



Известия высших учебных заведений. Прикладная нелинейная динамика. 2026. Т. 34, № 1
Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedeniy. Applied Nonlinear Dynamics. 2026;34(1)

Персоналии

DOI: 10.18500/0869-6632-003209
EDN: TAGZOS

Памяти Юрия Павловича Шараевского (3 октября 1942 – 1 января 2026)

С. В. Гришин

Саратовский национальный исследовательский
государственный университет имени Н. Г. Чернышевского
E-mail: sergrsh@yandex.ru

Поступила в редакцию 15.01.2026, опубликована 30.01.2026

Для цитирования: Гришин С. В. Памяти Юрия Павловича Шараевского // Известия вузов. ПНД. 2026. Т. 34, № 1. С. 176–178. DOI: 10.18500/0869-6632-003209. EDN: TAGZOS

For citation: Grishin SV. To the memory of Yuri P. Sharaevskii. Izvestiya VUZ. Applied Nonlinear Dynamics. 2026;34(1): 176–178. DOI: 10.18500/0869-6632-003209

Статья опубликована на условиях Creative Commons Attribution License (CC-BY 4.0).

После продолжительной болезни на 84 году ушёл из жизни доктор физико-математических наук, профессор Саратовского государственного университета Юрий Павлович Шараевский.

Юрий Павлович родился 3 октября 1942 года в городе Николаевске-на-Амуре Хабаровского края в семье военнослужащего. В 1959 году окончил с золотой медалью среднюю школу в городе Саратове и поступил на физический факультет СГУ. После окончания университета с 1965 по 1967 год он работал инженером в Научно-исследовательском электротехническом институте Саратова. В 1967 году поступил в очную аспирантуру на кафедру электроники СГУ к Дмитрию Ивановичу Трубецкову, и с тех пор вся его трудовая деятельность была неразрывно связана с университетом. Юрий Павлович был первым аспирантом Дмитрия Ивановича, чем очень гордился.





Ю.И. Лёвин, Д.И. Трубецков и Ю.П. Шараевский на торжественном мероприятии по случаю 25-летия факультета нелинейных процессов: актовый зал Х корпуса СГУ, 5 октября 2019 года (фото: www.sgu.ru)

С 1970 года вместе с Д. И. Трубецковым и Ю. И. Левиным (еще один аспирант и ученик Дмитрия Ивановича) Ю. П. Шараевский принимал активное участие в подготовке и проведении зимних школ по электронике сверхвысоких частот и радиофизике для молодых инженеров и научных работников. Эти школы, известные как «Школы Трубецкова», сделали Саратов центром электроники СВЧ в бывшем СССР и в РФ. После окончания учебы в аспирантуре, с 1970 по 1981 год, он работал в Научно-исследовательском институте механики и физики (НИИМФ) СГУ сначала в должности старшего научного сотрудника, а с 1973 года — заведующим лабораторией. В 1972 году под руководством Д. И. Трубецкова защитил кандидатскую диссертацию на тему «Исследование некоторых особенностей взаимодействия электронных потоков в скрещенных полях с электромагнитными волнами в режиме больших сигналов», а в 1975 году получил ученое звание старшего научного сотрудника.

В начале 1980-х годов Юрий Павлович перешёл работать из НИИМФ СГУ на кафедру общей физики, возглавляемую д.ф.-м.н., профессором Всеволодом Семеновичем Стальмаховым, где начал заниматься новым для себя научным направлением «спин-волновая электроника». С 1981 по 1995 год Юрий Павлович работал на кафедре общей физики: вначале в должности доцента, а затем — профессора. Он принимал участие в разработке и создании функциональных устройств сверхвысокочастотного диапазона на магнитостатических волнах, обладающих уникальными нелинейными характеристиками и широкими функциональными возможностями для использования в радиолокации, связи, телевидении. Результаты этих научных исследований были внедрены им в учебный процесс в виде спецкурсов «Колебания и волны в твердых телах» и «Магнитоэлектроника сверхвысоких частот». При непосредственном участии Юрия Павловича на кафедре общей физики был создан новый спецпрактикум, организован филиал кафедры общей физики в Производственном объединении «Тантал» и отраслевая лаборатория «Магнитоэлектроника» в СГУ. В эти годы в соавторстве с А. В. Вашковским и В. С. Стальмаховым им была издана монография «Магнитостатические волны в электронике сверхвысоких частот» с грифом ГК РФ

по высшему образованию, которая стала настольной книгой для многих студентов и специалистов в области спин-волновой электроники. В 1995 году Юрий Павлович защитил докторскую диссертацию на тему «Нелинейные, многоволновые и шумовые явления в распределенных линиях передачи с гиротропными средами: ферромагнитный слой, поток носителей заряда в скрещенных электрическом и магнитном полях».

С 1995 по 2000 год Юрий Павлович работал в должности профессора в Высшем колледже прикладных наук СГУ, который затем был переименован в факультет нелинейных процессов (ФНП). Юрий Павлович, вместе с Д. И. Трубецковым и Ю. И. Лёвиным (будущий декан ФНП), стоял у истоков создания этого факультета. Входил в директорат научно-образовательного центра «Нелинейная динамика и биофизика», созданного в 2000 году в Саратовском университете в рамках совместной российско-американской программы «Фундаментальные исследования и высшее образование», где руководил образовательной компонентой. Был также одним из создателей научно-образовательного института «Открытые системы». С 2000 по 2002 год был заместителем проректора по научной работе СГУ, а с 2000 по 2014 год являлся заведующим кафедрой нелинейной физики на ФНП. Юрий Павлович был научным руководителем лаборатории «Физика магнитных явлений» в отделении физики нелинейных систем НИИ естественных наук СГУ, в которую входили преподаватели, научные сотрудники, аспиранты и студенты. Он подготовил и прочитал много общих и специальных курсов студентам физического, геологического, химического, исторического и механико-математического факультетов и факультета нелинейных процессов, среди которых курсы по общей физике, курсы «Концепции современного естествознания», «Электродинамика», «Колебания и волны в активных средах», «Современные проблемы нелинейной физики» и др. Под его руководством на ФНП был создан новый практикум «Методика, технология и информационное обеспечение физического эксперимента», состоящий из трех учебно-научных лабораторий для студентов первого и второго курсов. Он являлся одним из организаторов Международных школ «Хаотические автоколебания и образование структур — ХАОС», а также ежегодных Всероссийских школ-конференций «Нелинейные дни в Саратове для молодых», проводимых для молодых ученых, аспирантов, студентов и школьников.

С 2010 по 2020 год руководил научным направлением «Магнитные кристаллы» в лаборатории «Метаматериалы» НИИМФ СГУ, созданной на тот момент член-корр. РАН С. А. Никитовым в рамках Программы Правительства РФ для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования «Метаматериалы на основе фотонных, фононных и магнитных кристаллов и их применение для СВЧ-радиоэлектроники и фотоники» (мегагрант). Ю. П. Шараевский три раза удостоивался звания «Соросовский доцент» (1997, 1998, 1999), награжден нагрудными знаками «Победитель соцсоревнования» (1975) и «Изобретатель СССР» (1987), а также медалями «Ветеран труда» (1989) и «За особые заслуги перед СГУ» (2009). Был членом диссертационного совета Д 212.243.01 при СГУ, с 2000 по 2004 гг. — членом экспертного совета по физике программы «Университеты России», а в период с 2000 по 2003 гг. — членом экспертного совета по радиофизике Российского фонда фундаментальных исследований.

Ю. П. Шараевский — крупный российский ученый в области спин-волновой электроники, автор более 200 научных публикаций, 3 монографий и большого числа учебных пособий. Под его руководством были защищены 4 кандидатских и 1 докторская диссертации.

Юрий Павлович Шараевский останется в нашей памяти как образец классического университетского профессора, прекрасного лектора, педагога и Учителя, преданно служившего родному университету.