



26 октября 2021 г. 85-летие Арнольда Петровича Сибрина

## Сибрин Арнольд Петрович

(26.10.1936 – 08.05.1991)



Доктор технических наук (1984), профессор (1986), заведующий [кафедрой систем автоматического управления](#) приборостроительного факультета ЧПИ (1987–1991).

В 1959 г. окончил приборостроительный факультет ЧПИ. С того же года ассистент кафедры автоматики и телемеханики ЧПИ. В 1962–1965 гг. учился в аспирантуре при кафедре систем автоматического управления (САУ). С 1965 г. старший преподаватель кафедры. В 1967 г. защитил кандидатскую диссертацию. С 1968 г. доцент кафедры САУ. С 1980 г. заместитель заведующего кафедрой по научной работе, с 1987 по 1991 гг. возглавлял кафедру систем автоматического управления. В 1987 г. А. П. Сибрин руководил открытой на кафедре отраслевой научно-исследовательской лабораторией «Система», занимающейся созданием моделирующих стендов, предназначенных для испытаний систем управления ракет и их астровизирующих устройств. А. П. Сибрину принадлежит ключевая роль в разработке, изготовлении и внедрении стендов, в т. ч. многостепенного динамического стенда для испытаний космического корабля «Буран».

А. П. Сибрин – учёный-практик, специалист по системам автоматического управления сложными динамическими объектами, внесший большой вклад в укрепление обороноспособности страны. Внёс существенный вклад в разработку систем управления сложными манипуляционными объектами. Был учёным секретарем регионального совета по комплексной проблеме «Роботы и робототехнические системы», членом методической комиссии Министерства высшего образования СССР.

Автор более 100 научных работ. Получил более 50 авторских свидетельств, одно из изобретений запатентовано в Бельгии и Швейцарии.

Награждён орденом «Знак Почёта» (1978).

### Список источников

[Казаринов Л. С. К 45-летию кафедры систем управления ЮУрГУ](#) // Вестник ЮУрГУ. Сер. Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. – 2007. – № 23, вып. 6. – С. 17–22.

[Прохорова И. А. Сибрин Арнольд Петрович](#) // Челябинск : энциклопедия / составители : В.С. Боже, В.А. Черноземцев. – Челябинск, 2001. – С. 767–768.

[Прохорова И. А. Сибрин Арнольд Петрович](#) // Челябинская область : энциклопедия в 7 т. – т. 6 : Си – Ф / редколлегия : К.Н. Бочкарев (главный редактор) [и др.] – Челябинск, 2008. – С. 16.

Романовская О. От космических разработок до цифровизации: научная школа систем автоматического управления ЮУрГУ // Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет) : [официальный сайт] – URL: <https://www.susu.ru/ru/news/2018/10/12/ot-kosmicheskikh-razrabotok-do-cifrovizacii-nauchnaya-shkola-sistem-avtomaticheskogo> (дата обращения: 31.08.2021). – Режим доступа: свободный.

Сибрин Арнольд Петрович // Кто есть кто в высшей школе: справочник : в 5 т. Т. 4 : учёные и преподаватели / Международный центр научной и технической информации. – Москва, 1992. – С. 191.

Сибрин Арнольд Петрович // Приборостроительный – наша жизнь, наша гордость... : исторический очерк к 50-летию Приборостроительного факультета ЮУрГУ / И.М. Аргутина, М.Н. Бизяев, М.Г. Вахитов и др. ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск, 2007. – С. 40–41, 252–254.

Сибрин Арнольд Петрович // Ученые Южно-Уральского государственного университета / составитель С.В. Тулинский. – Челябинск, 1998. – С. 148.

Шестаков А. Л. Системы автоматического управления // Научные школы ЮУрГУ. История развития. – Челябинск, 2008. – С. 355–376.