

Желтов Сергей Юрьевич

Заведующий кафедрой

Академик РАН, доктор технических наук, профессор

В 1973 поступил на «Факультет управления и прикладной математики» Московского физико-технического института (МФТИ), а в 1979 году в очную аспирантуру МФТИ.

С 1977 года, являясь студентом базовой кафедры, работает по совместительству в ГосНИИ авиационных систем (тогда НИИАС) в должности техника. Специальность или направление подготовки по диплому – Системы автоматического управления;

Квалификация по диплому – инженер-физик

С 1982 года – штатный сотрудник ГосНИИАС.

1984 год – кандидат технических наук.

1995 год – ученое звание старшего научного сотрудника.

1996 год – ученое звание доцента.

2002 год – доктор технических наук.

2004 год – ученое звание профессора.

с 25.05.2006 года – член корреспондент РАН, Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления.

с 28.10.2016 года С. Ю. Желтов действительный член (академик) Российской академии наук – Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления (процессы управления, машиностроение).

С 1985 года активно участвовал в формировании новых направлений научных исследований в области перспективных систем управления, связанных с обработкой видеоинформации. Под его руководством и при непосредственном участии в ГосНИИАС создана лаборатория технического зрения, осуществившая выполнение многочисленных проектов.

Стаж педагогической деятельности – с 1991 г. по настоящее время.

Сведения о публикациях, индексируемых в базах данных Scopus, Web of Science, РИНЦ:

Автор более 200 научных трудов.

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602356629>

https://www.elibrary.ru/author_items.asp?authorid=101712&pubrole=100&show_refs=1&show_option=0

Основные читаемые курсы:

- Обработка изображений и основы машинного зрения в системах управления (4 курс бакалавриата);
- Современные проблемы обработки информации (2 курс магистратуры).

Научное руководство студентами и аспирантами кафедры.

Член Государственной экзаменационной комиссии (ГЭК).

[e-mail: zh1@gosniias.ru](mailto:zh1@gosniias.ru)