

Персоналии

СЛАВИН ОЛЕГ АНАТОЛЬЕВИЧ – К 60-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

19 августа 2023 года исполнилось 60 лет со дня рождения главного научного сотрудника Федерального исследовательского центра «Информатика и управление» Российской академии наук доктора технических наук, доцента Олега Анатольевича Славина.

О.А. Славин родился и вырос в г. Москве. После окончания средней школы поступил в Московский институт радиотехники, электроники и автоматики. Во время обучения проявил склонность к научной работе, освоил несколько языков программирования, разработал ряд информационных систем, успешно применявшихся для решения задач распознавания образов.

Получив высшее образование, Олег Анатольевич несколько лет проработал в организациях оборонно-промышленного комплекса, с 1992 года работает в Институте системного анализа Российской академии наук (ныне – ФИЦ ИУ РАН), пройдя путь от инженера до главного научного сотрудника.

О.А. Славин является известным ученым в области распознавания образов и информационных технологий. Он автор (соавтор) более 200 публикаций, из них 2 монографии, 3 учебных пособия, 132 научные статьи, 64 патента на изобретения и полезные модели

Под руководством и при непосредственном участии О.А. Славина успешно выполнены исследования по многим научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам, в рамках государственного задания, а также исследования по ряду грантов Российского фонда фундаментальных исследований. В 2000 году он защитил кандидатскую диссертацию «Комбинированные алгоритмы в задачах распознавания текстов, а в 2011 году – докторскую диссертацию «Адаптивное распознавание и его применение к системе ввода печатного текста».

К числу наиболее значимых научных достижений О.А. Славина, успешно внедренных в практику, относятся:

эффективные алгоритмы распознавания оцифрованных документов, идентифицирующих личность для различных процессорных архитектур, в том числе для отечественной архитектуры Эльбрус-2000;

модели системы технического зрения роботов на базе микропроцессоров Эльбрус для решения задач обнаружения, классификации и сегментации в бортовых системах;

концепция защиты объектов интеллектуальной собственности с помощью технологий виртуальной и дополненной реальности;

эффективные алгоритмы классификации и обнаружения объектов для автономных беспилотных летательных аппаратов.

Результаты научных исследований О.А. Славина неоднократно представлялись на профильных научных конференциях мирового уровня, более 10 лет он является членом технического комитета международной конференции International Conference on Machine Vision. Длительное время он является членом редакционных коллегий ведущих рецензируемых научных изданий, экспертом государственных научных фондов и рецензентом трудов научных конференций.

Большое внимание О.А. Славин уделяет подготовке научных работников, в том числе научных кадров высшей квалификации. В настоящее время он является членом двух советов по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук. С 2014 года является членом экспертного совета Высшей аттестационной комиссии



Лучше быть уверенным в хорошем результате, чем надеяться на отличный.

Уоррен Баффет

Персоналии

при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации по управлению, компьютерным и информационным наукам, в течение восьми лет успешно выполнял обязанности ученого секретаря этого экспертного совета.

С 2015 года О.А. Славин ведет педагогическую деятельность на кафедре «Когнитивные технологии» Московского физико-технического института. Под его научным руководством защищены 2 кандидатские диссертации и 7 выпускных квалификационных работ.

Достижения Олега Анатольевича в научной и образовательной деятельности неоднократно отмечались руководством. В 1999 году ему объявлена благодарность Президента РАН, в 2020 году он награжден почетной грамотой Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, в 2023 году – нагрудным знаком «Ветеран» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Жизнь, работа, отношение к людям, неистощимая тяга к новому, креативность мышления, высокая эрудиция, доброжелательность и высокая работоспособность О.А. Славина являются примером служения науке.

Желаем Олегу Анатольевичу счастья, крепкого здоровья, новых творческих свершений, креативных научных результатов, долгих лет активной плодотворной жизни!

*С.Л. Чернышев, А.В. Богомолов, Т.И. Булдакова, С.В. Гаврилов,
А.А. Галяев, В.В. Грибова, А.А. Грушо, В.А. Горелик, Е.Г. Жилияков,
С.А. Загребина, А.В. Замятин, А.Ф. Каперко, А.И. Кибзун,
В.Н. Козлов, С.В. Кулешов, Е.В. Ларкин, Т.М. Леденёва,
Г.М. Мартинов, В.В. Меньших, Р.А. Мунасыпов, А.А. Назаров,
Д.В. Пащенко, А.К. Петренко, Ю.Э. Плешивцева, А.Л. Ронжин,
Е.Я. Рубинович, В.И. Ряжских, И.В. Саенко, К.Е. Самуйлов,
П.В. Сараев, Г.А. Свиридюк, Д.Н. Сидоров, В.Б. Сулимов,
Г.А. Угольницкий, М.В. Ульянов, А.В. Хоперсков, В.П. Хранилов,
В.Н. Четвериков, Т.Б. Чистякова, Ю.А. Шичкина*