

## УЧЕНОМУ СЕКРЕТАРЮ РЕДКОЛЛЕГИИ ЖУРНАЛА «ИЗВЕСТИЯ ТПУ» ДОЦЕНТУ С.Б. МОГИЛЬНИЦКОМУ – 60 ЛЕТ



Сергей Борисович Могильницкий родился 1 августа 1951 г. в г. Барнауле. В 1969 г. поступил в Томский государственный университет на физический факультет, который окончил в 1974 г. После окончания ТГУ работал в Институте оптики атмосферы СО АН СССР (СО РАН). С 1977 г. начал работать в Томском политехническом университете, где прошел путь от младшего научного сотрудника до начальника управления. В 1987 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Исследование коэффициентов пропускания, отражения и поглощения излучения в пространственно-ограниченной рассеивающей среде», и получил ученую степень кандидата физико-математических наук. В 1989 г. С.Б. Могильницкому присвоено ученое звание старшего научного сотрудника по специальности «Оптика».

Научные интересы Сергея Борисовича лежат в области оптики дисперсных сред, а также обеспечения качества высшего профессионального образования. Он является автором свыше 250 публикаций, из них – 5 авторских свидетельств на изобретения, 4 монографии, 2 учебных пособия.

С первых лет трудовой деятельности у С.Б. Могильницкого проявились организаторские способности. Он возглавлял Комитет комсомола Института оптики атмосферы и участвовал в работе Организационного Совета молодых ученых, был членом Организационных комитетов многочисленных Международных и Всероссийских конференций по проблемам инженерного образования.

С конца 90-х прошлого века Сергей Борисович активно занимается вопросами обеспечения качества высшего профессионального образования.

Он является одним из разработчиков системы менеджмента качества университета на основе международных стандартов серии ISO 9000. В 2005 г. университет стал лауреатом премии Правительства в области качества.

С.Б. Могильницкий стоит у истоков создания российской международно признанной системы общественно-профессиональной аккредитации образовательных программ в области техники и технологии. С 2002 по 2010 гг. он возглавлял Аккредитационный центр Ассоциации инженерного образования России (АИОР), с 2002 по 2011 гг. был директором Томского филиала Фонда содействия международной аккредитации и сертификации в области наукоемких технологий. В настоящее время – член Аккредитационного Совета АИОР.

Сергей Борисович обладает богатым опытом организационной и профессиональной подготовки: занимал должности заведующего научно-исследовательской лабораторией кафедры общей физики, заведующего информационно-аналитической лабораторией, зам. председателя и председателя комиссии Научно-методического совета ТПУ по аттестации и аккредитации. В 1998–2000 гг. принимал участие в выполнении проекта по программе TEMPUS по разработке «Справочника управления вузом» в качестве ответственного за ряд разделов Справочника, консультанта по контракту «Проведение прикладных исследований и разработок по программно-целевому управлению вузом, подготовка организационно-методических документов, реализация перестройки структуры управления университетом». Принимал непосредственное участие и возглавлял разработку и актуализацию расчета рейтин-

га ППС и структурных подразделений университета. С 1995 г. является членом рабочей группы и Координационного совета по управлению Комплексной программой развития ТПУ и Программой развития ТПУ как НИУ, ежегодно участвует в формировании и подведении итогов выполнения Комплексной программы. Является членом Ученого Совета ТПУ. В 2010 и 2011 гг. возглавлял разработку КПП на 2010 г. и КПП 2011–2015 гг. В 2009 г. возглавил рабочую группу по подготовке заявки ТПУ в конкурсе программ развития вузов, в отношении которых устанавливается категория «Национальный исследовательский университет». Университет стал одним из 12 победителей 1 тура конкурса, а С.Б. Могильницкий назначен руководителем «Программы развития ГОУ ВПО Томский политехнический университет на 2009–2018 годы».

Трудно переоценить вклад С.Б. Могильницкого в возрождение нашего журнала. Во многом благодаря его усилиям с 2000 г. был возобновлен прерванный в 70-е гг. минувшего века выпуск «Известий ТПУ». В настоящее время журнал завоевал достойное место в российской научной периодике, включен в список журналов, рекомендованных ВАК для публикации в нем основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук. Продолжением деятельности Сергея Борисовича в этом направлении служит организация нового научного, теперь электронного, журнала «Вестник науки Сибири». В том и другом журналах Сергей Борисович – ученый секретарь Редакционной коллегии.

С.Б. Могильницкий постоянно повышает свой профессиональный уровень: в 2002 г. стажировался в университетах и колледжах штата Аризона США, в 2002 г. обучался в Немецкой академии менеджмента по программе «Система управления вузом. Система менеджмента качества», в 2007 г. повышал квалификацию в Техническом университете г. Дельфте (Нидерланды), в 2008 г. в рамках Российско-Французского коллоквиума «Подготовка элитных специалистов для ведущих отраслей промышленности будущего» (Париж, Франция), в 2010 г. – в рамках Международного научно-практического семинара «Перспективы развития инновационной деятельности университетов (опыт Рос-

сии и Норвегии)» Москва – Осло – Берген. В 2011 г. возглавлял делегацию топ-менеджеров ТПУ по изучению опыта работы ведущих университетов Великобритании.

В последние годы Сергей Борисович занимается исследованиями в области распространения излучения в пространственно ограниченных рассеивающих средах; преподаванием курса физики на кафедре общей физики ТПУ, разработкой методических материалов по проблеме преподавания курса физики и подготовкой информационно-аналитических материалов по проблемам высшего образования в России и за рубежом, в том числе, ТПУ; анализом информации и созданием автоматизированного банка данных о результатах деятельности ТПУ и проведением мероприятий по распространению информационно-аналитических материалов по проблемам высшего образования; вопросами, связанными с разработкой и реализацией Программы развития ТПУ на 2009–2018 гг. и Комплексных программ развития ТПУ; позиционированием ТПУ в международных и национальных рейтингах; подготовкой университета к очередным государственным аккредитациям университета и его образовательных программ; организацией и проведением социально-психологических исследований; сертификацией и ресертификацией Системы менеджмента качества ТПУ в международном агентстве NQA.

Коллектив Информационно-аналитического управления, возглавляемый С.Б. Могильницким, характеризует доброжелательная творческая атмосфера. Можно сказать о, своего рода, школе административного резерва. Из его стен вышли два проректора-директора НОИ, заместитель проректора и начальник управления.

За плодотворную научно-педагогическую деятельность Сергей Борисович награжден Серебряной и Юбилейной медалями ТПУ, медалью «400 лет г. Томску», Почетной грамотой Президиума СО АН СССР и Почетной грамотой Министерства образования РФ, удостоен звания «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации», медалью «За заслуги в развитии инженерного образования России».