

УДК 930 (092)

*Д. М. Матвеев*

## АКАДЕМИК В. Е. ЗУЕВ (1925–2003) – ОРГАНИЗАТОР ТОМСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА СО РАН

Статья посвящена деятельности выдающегося ученого, академика РАН, основателя томской академической науки В. Е. Зуева. Автор акцентирует внимание на вопросах, связанных с подготовительными мероприятиями по организации первого академического института и формирования структуры Томского научного центра СО РАН. Показана роль ученого в становлении сети научно-исследовательских учреждений в г. Томске, приведены основные данные его биографии.

**Ключевые слова:** академик, В. Е. Зуев, институт, наука, исследования, научный центр, Томский государственный университет, ученый, лаборатория.

Выдающийся ученый, физик, академик РАН Владимир Евсеевич Зуев родился 29 января 1925 г. в д. Малые Голы Качугского района Иркутской области. В 1942 г. окончил курс средней школы с отличием в с. Качуг и работал забойщиком, бригадиром старательской артели в тресте «Байкалзолото». Летом 1943 г. был мобилизован на службу в Советскую Армию, на Дальний Восток. Владимир Евсеевич участвовал в боевых действиях в Маньчжурии.

В 1946–1951 гг. В. Е. Зуев являлся студентом физического факультета Томского государственного университета (ТГУ, ныне – Национальный исследовательский Томский государственный университет). Обучаясь в университете, Владимир Евсеевич интересовался наукой. Под руководством профессора кафедры оптики и спектроскопии Н. А. Прилежаевой (1908–1992) он опубликовал свою первую научную статью. Студент V курса В. Е. Зуев получил почетную грамоту Министерства высшего образования СССР как молодой исследователь за особые успехи в науке. Это стало первым большим признанием на его научном пути.

После окончания университета в 1951 г. В. Е. Зуев поступил в аспирантуру при кафедре оптики и спектроскопии ТГУ. Обучение в аспирантуре закончилось в 1954 г. блестящей защитой диссертации «Межмолекулярное взаимодействие в системе хинон-фенол» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. Следует подчеркнуть, что свою кандидатскую диссертацию В. Е. Зуев представил к защите досрочно. Через 10 лет, в 1964 г. он обобщил проведенные научные изыскания в докторской диссертации. По результатам успешной защиты ученому была присвоена степень доктора физико-математических наук.

Владимир Евсеевич последовательно прошел путь от студента до профессора и заведующего кафедрой оптико-электронных приборов радиофизического факультета Томского государственного университета. В 1954–1956 гг. по совместительству был старшим преподавателем Томского государственного педагогического института (теперь – университет).

Дальнейшая научная деятельность В. Е. Зуева оказалась связанной с Сибирским физико-техническим институтом (СФТИ), созданным при Томском государственном университете еще в 1928 г.

В 1955 г. сотрудники СФТИ получили правительственное задание на выполнение темы «Исследование эффективности работы тепlopеленгаторов и приборов ночного видения при различных условиях в атмосфере». Профессор Н. А. Прилежаева стала руководителем темы. По ее предложению была создана научная группа в составе кандидатов наук П. Н. Коханенко, В. К. Сончика и В. Е. Зуева. Предметом их работы было исследование закономерностей распространения электромагнитных волн оптического диапазона в атмосфере.

В. Е. Зуев, перейдя на работу в СФТИ, в разные годы занимал должности старшего научного сотрудника, заведующего лабораторией, заместителя директора института по научно-исследовательской работе. Именно в СФТИ основатель томской академической науки Владимир Евсеевич начал свой звездный путь в науке, хотя простым его назвать нельзя.

Об этом сложном этапе становления В. Е. Зуева как ученого хорошо высказался журналист В. З. Виноградов в статье «Зовущий луч» [1, с. 276]. Он показал трудности, с которыми молодой коллектив столкнулся при решении своей научной задачи. Одной из проблем коллектива на пути поисков стало мнение известных ленинградских специалистов, которые ранее уделяли много внимания изучению прозрачности атмосферы. Они давали понять В. Е. Зуеву, что заниматься этой тематикой не имело смысла, так как ими в этом плане была проделана большая исследовательская работа, не принесящая, однако, ожидаемого результата. Вполне естественно, что такое заявление не внушало оптимизма томским исследователям. Но обстоятельный разговор В. Е. Зуева с одним из крупных ученых, профессором Н. Д. Смирновым, по возникшим вопросам помог настроиться на рабочий лад и по-другому посмотреть на позицию коллег из Ленинграда.

Следует отметить, что никто из членов сформированного немногочисленного коллектива до этого не имел отношения к проблемам оптики атмосферы. Для выполнения всего объема работ над правительственной темой был создан специальный полигон и построена высоковольтная линия электропередачи. В 1958 г. задание по теме было успешно выполнено.

В 1960 г. в СФТИ была создана лаборатория инфракрасных излучений. Ее руководителем был назначен В. Е. Зуев. Тематика исследований, проводившихся в лаборатории, была актуальной и важной. Основой для создания первого томского академического института послужила именно эта лаборатория. В 1960-е гг. шел процесс создания нового научного коллектива. В. Е. Зуев четко сформулировал и обосновал свою программу комплексных исследований, состоявшую из теоретических обоснований и экспериментальных методов.

Деятельность В. Е. Зуева и его коллектива в СФТИ была очень плодотворной. В это время Владимир Евсеевич использовал любую возможность для расширения своего научного кругозора. Участвовал в конференциях, симпозиумах и семинарах самого разного уровня, проходивших как в нашей стране, так и за ее пределами. С научной целью он посетил ведущие научные мировые центры. Численность сотрудников лаборатории инфракрасных излучений постепенно росла. Появились новые теоретические обоснования научных проблем, которые необходимо было подтверждать экспериментами.

Основные результаты научно-исследовательской работы, проведенной в лаборатории СФТИ, В. Е. Зуев обобщил в первых своих монографиях «Прозрачность атмосферы для видимых и инфракрасных лучей» (М., 1966), «Распространение видимых и инфракрасных волн в атмосфере» (М., 1970). Данные работы привлекли внимание специалистов и получили положительные отзывы ведущих научно-образовательных учреждений страны.

Отмечая важность проведенных исследований и их дальнейшее развитие сотрудниками Института оптики атмосферы СО АН СССР, приведем некоторые отзывы на первую монографию В. Е. Зуева. Ректор Ленинградского государственного университета (ныне – Санкт-Петербургский государственный университет), заведующий кафедрой физики атмосферы, доктор физико-математических наук, профессор К. Я. Кондратьев дал высокую оценку деятельности всей лаборатории. В своем отзыве он писал, что В. Е. Зуеву в короткие сроки удалось создать первоклассный научный коллектив, который являлся лидером в исследованиях прозрачности атмосферы. В заключение профессор К. Я. Кондратьев обратил особое внимание на

то, что монография В. Е. Зуева являлась единственным в мировой литературе обобщением исследований прозрачности атмосферы [2, л. 10].

Сотрудники Университета дружбы народов им. П. Лумумбы (сейчас – Российский университет дружбы народов) – заведующий кафедрой экспериментальной физики, доктор физико-математических наук, профессор А. А. Семёнов и старший инженер Г. Н. Липатов – подчеркивали, что монография В. Е. Зуева охватила современное состояние проблемы и обобщила практически все исследования данной темы, освещенные в научной литературе [3, л. 4].

Кандидаты технических наук, доценты, инженеры-полковники Забродский и Петров из Ленинградской военной инженерной Краснознаменной академии им. А. Ф. Можайского (теперь – Военно-космическая академия им. А. Ф. Можайского) прислали в СФТИ свой общий отзыв на монографию [4, л. 11]. Они подчеркнули две существенные положительные особенности содержания работы: достаточно полный обзор исследований прозрачности атмосферы для излучений видимого и инфракрасного диапазона волн, а также исследований параметров атмосферы, существенно влияющих на распространение этих излучений в газовой оболочке нашей планеты; важные количественные характеристики спектральной прозрачности атмосферы.

В СФТИ научную работу Владимира Евсеевича также высоко оценили. В отчете о научно-исследовательской работе института за 1966 г. отмечалось, что В. Е. Зуев в своей монографии подвел итоги многолетних «...комплексных теоретических и экспериментальных исследований молекулярного поглощения, аэрозольного рассеяния и общего ослабления излучений тепловых источников, распространяющихся в атмосфере по горизонтальным и наклонным трассам при различных метеорологических условиях». В лаборатории инфракрасных излучений СФТИ впервые были решены «...задачи об энергетике теплового излучения, распространяющегося через реальные полидисперсные рассеивающие и поглощающие среды, каковыми являются облака, туманы, дымки...» [5, л. 33].

Сам В. Е. Зуев считал, что основные итоги деятельности лаборатории инфракрасных излучений СФТИ изложены именно в его двух монографиях и уделял им особое внимание в своих воспоминаниях.

Владимир Евсеевич сознавал, что продолжать крупномасштабную научную работу в рамках одной лаборатории невозможно, необходимо было создавать институт оптического профиля в составе Сибирского отделения Академии наук СССР (ныне – СО РАН). Им планировалась организация нового академического учреждения на базе лабо-

ратории инфракрасных излучений СФТИ. Реализации этой идеи способствовал приезд известного оптика, профессора, впоследствии члена-корреспондента АН СССР и лауреата Государственной премии СССР С. Л. Мандельштама (1910–1990) в г. Новосибирск в 1966 г. к председателю президиума Сибирского отделения АН СССР, академику АН СССР М. А. Лаврентьеву (1900–1980) в связи с вопросом об открытии института оптического профиля в г. Новосибирске. В. Е. Зуев понимал, что для него самого существовало только два пути: переезд в сибирский центр науки или создание такого учреждения в г. Томске.

С этой идеей Владимир Евсеевич обратился в Томский областной комитет КПСС, к первому секретарю Е. К. Лигачёву (р. 1920) и получил поддержку. Егор Кузьмич ранее работал заместителем председателя Новосибирского облисполкома, а затем первым секретарем Советского райкома партии г. Новосибирска и принимал самое деятельное участие в строительстве Академгородка. Ему было присуще понимание важности создания центра академической науки в г. Томске. Многие видные ученые отмечали его большой вклад в становление и развитие сибирской академической науки.

Как вспоминал позже В. Е. Зуев, именно Е. К. Лигачёв связался с академиком М. А. Лаврентьевым и договорился об их встрече. Таким образом, удалось закрепить мысль о создании института по новому научному направлению на региональном уровне.

Во второй половине 1960-х гг. г. Томск посетили авторитетные комиссии с целью выяснения здесь уровня научных исследований, в том числе в области оптики атмосферы. В их состав входили представители Академии наук СССР, Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР, региональных партийных органов. Члены комиссий пришли к положительному выводу – поддержать идею создания академического института в г. Томске.

Но впереди предстояла большая работа по лоббированию интересов томичей в столице, так как против организации первого академического научно-исследовательского института (НИИ) выступали некоторые представители местной вузовской элиты. Их основным аргументом было то, что создание академической науки в г. Томске могло разрушить научные изыскания, проводившиеся в высших учебных заведениях.

И только 5 августа 1968 г. Президиум Совета Министров СССР принял постановление № 594 «О развитии научных исследований в г. Томске», согласно которому здесь создавались два академических учреждения СО АН СССР – Институт оптики атмосферы и Институт химии нефти [6, л. 1].

Президиум Сибирского отделения АН СССР в феврале 1969 г. издал постановление «Об Институте оптики атмосферы СО АН СССР». Оно утвердило директором-организатором института В. Е. Зуева и одобрило первые научные направления НИИ.

Институт появился во многом благодаря огромному научному заделу, который был накоплен в стенах СФТИ с 1955 по 1969 г. В. Е. Зуев неоднократно подчеркивал этот факт в своих воспоминаниях. Творческий, работоспособный, высококвалифицированный коллектив научных сотрудников и технического персонала, руководимый ученым с мировым именем, вывел Институт оптики атмосферы на позиции мирового лидера оптических аэрозольных исследований.

Заслуги В. Е. Зуева как ученого и талантливого организатора науки были отмечены Академией наук СССР. В 1970 г. он был выдвинут на замещение вакансии члена-корреспондента по специальности «Физика» по Сибирскому отделению АН СССР. Это нашло поддержку в региональных партийных органах. В письме, адресованном президенту Академии наук СССР М. В. Келдышу, первый секретарь Томского обкома КПСС Е. К. Лигачёв отмечал: «Профессор Зуев В. Е. является талантливым ученым, работы которого хорошо известны в Советском Союзе и за рубежом. В списке научных трудов В. Е. Зуева содержится 2 крупных монографии, опубликованных издательством “Советское радио” в 1966 и 1970 гг., 87 статей и 68 отчетов. Зуев В. Е. успешно сочетает научную деятельность с большой партийной и общественной работой. <...> Профессор Зуев В. Е. внес большой вклад в развитие научных исследований в г. Томске. Под его руководством возник и получил признание среди ученых Советского Союза первоклассный научный коллектив по атмосферной оптике. <...> Являясь директором первого в Томске академического института, профессор Зуев В. Е. отдает много сил и энергии развитию и укреплению нового научного учреждения...» [7, л. 5]. Владимир Евсеевич в 1970 г. был избран членом-корреспондентом, а в 1981 г. – академиком АН СССР.

Институт оптики атмосферы СО АН СССР, созданный в 1969 г., дал научную жизнь другим НИИ Томского академгородка.

Для проведения фундаментальных и прикладных исследований в Институте оптики атмосферы по инициативе В. Е. Зуева в 1972 г. было создано специальное конструкторское бюро научного приборостроения (СКБ НИ) «Оптика» (теперь – Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН). СКБ НИ «Оптика» было одним из крупных учреждений с замкнутым технологическим циклом, обеспечивавшим создание приборов и оборудования в области экологического

мониторинга, лазерной и медицинской техники, автоматики и электроники. Сотрудники СКБ НП «Оптика» совместно с коллективом Института оптики атмосферы СО АН СССР в разное время создали опытные уникальные образцы новой техники. Развитие и деятельность СКБ НП «Оптика» находились под постоянным контролем администрации Института оптики атмосферы. С организацией СКБ был связан ряд трудностей. В. Е. Зуеву и Е. К. Лигачёву не раз приходилось обосновывать в министерствах и центральных ведомствах необходимость создания специализированного СКБ в г. Томске. Госплан СССР неоднократно исключал объекты СКБ из титульного списка союзных строек, что ставило под угрозу существование учреждения. Положительное решение этого вопроса было принципиальным моментом в истории томских научно-исследовательских учреждений СО АН СССР, так как они нуждались в разработке современных технологий по оптике, электронике, механике, автоматике, лазерной технике и малых партиях оборудования, необходимых для проведения экспериментов.

В состав Института оптики атмосферы была включена лаборатория электроники. Незадолго до этого она была выделена из состава НИИ ядерной физики при Томском политехническом институте (ныне – Национальный исследовательский Томский политехнический университет). Руководителем лаборатории был профессор, впоследствии академик РАН, вице-президент РАН Г. А. Месяц (р. 1936). Планировалось, что лаборатория позже станет отделом, а затем и самостоятельным институтом [8, л. 123]. В 1977 г. научный задел отдела сильноточной электроники позволил организовать на его базе Институт сильноточной электроники СО АН СССР, который является мировым лидером по своему научному направлению.

К 1979 г. на территории Томского академгородка были созданы три института, СКБ НП «Оптика» и другие научные подразделения. Необходимо было наладить координацию между ними для более эффективного решения научных и организационных задач.

В. Е. Зуев обратился в областные партийные органы и президиум СО АН СССР с инициативой о создании в г. Томске филиала отделения. Отметим, что еще в 1975 г. президиум Сибирского отделения Академии наук СССР признал целесообразность создания такого филиала на базе группы томских научно-исследовательских учреждений [9, л. 11].

После долгих согласительных процедур 11 декабря 1978 г. Совет Министров СССР принял предложение Совета Министров РСФСР, Академии наук СССР и Государственного комитета Совета Министров СССР по науке и технике об организа-

ции Томского филиала СО АН СССР. Президиум Академии наук СССР в феврале 1979 г. утвердил постановление, предусматривавшее создание филиала СО АН СССР в г. Томске (сейчас – Томский научный центр (ТНЦ) СО РАН) [10, л. 66].

Председателем президиума Томского филиала по постановлению Академии наук СССР был назначен В. Е. Зуев [11, л. 158]. До организации филиала ученый был уполномоченным по ТНЦ СО АН СССР (1970–1979 гг.). В истории томской академической науки начался новый период.

В 1979 г. в составе Института оптики атмосферы на основании постановления Президиума СО АН СССР был создан отдел физики твердого тела и материаловедения. В Институт оптики атмосферы СО АН СССР перешло 10 сотрудников СФТИ. Возглавил работу этого структурного подразделения профессор, впоследствии академик РАН В. Е. Панин (р. 1930).

Но история создания нового НИИ в г. Томске растянулась на несколько лет [12, л. 8, 181]. Только в 1984 г. на территории Томского академгородка был открыт Институт физики прочности и материаловедения СО АН СССР. Директор-организатор НИИ В. Е. Панин, вспоминая этап становления, указывал на то, что именно в стенах Института оптики атмосферы его отдел добился высоких научных показателей и был сформирован коллектив специалистов.

У Владимира Евсеевича в период формирования Томского научного центра было очень много творческих планов по созданию новых научно-исследовательских институтов. Так, в своем письме, адресованном председателю президиума СО АН СССР, академику М. А. Лаврентьеву еще в декабре 1972 г. Владимир Евсеевич сообщал о своих «предварительных соображениях о перспективах развития СО АН СССР в г. Томске». По мнению ученого, с 1976 по 1980 г. в г. Томске необходимо было создать Вычислительный центр, СКБ НП «Оптика», Институт электроники, Институт ядерной энергетики; а в 1981–1990 гг. – институты прикладной математики, автоматики, прикладной квантовой электроники, информационных систем и управления, биофизики, проблем Севера и опытный экспериментальный завод [13, л. 32]. Вот в этом письме был весь Владимир Евсеевич с его неумной энергией, характером, научным размахом и масштабным подходом к решению самых сложных задач.

Кроме создания и развития научных подразделений, не забывал Владимир Евсеевич и о развитии социальной компоненты Академгородка. Благодаря, в том числе, его стараниям и заботам, энергии и упорству на территории Академгородка были построены жилые дома, и многие сотрудники академических научно-исследовательских учреждений

смогли улучшить свои жилищные условия. Кроме этого, были построены средняя общеобразовательная школа, поликлиника на 600 посещений в день, два детских комбината, Дом ученых, аптека, магазин «Оптика», библиотека, магазин «Овощи-фрукты», гостиничный комплекс «Рубин» и другие здания [14, с. 1].

Для контроля за ходом возведения объектов науки и социально-культурного назначения на заседании партийного комитета Томского филиала (научного центра) СО АН СССР периодически собирался партийный штаб по строительству. В его состав входили сотрудники академических институтов. Их работу координировал В. Е. Зуев [15, л. 31].

В. Е. Зуев был постоянным и активным участником многих международных симпозиумов, конференций, семинаров на протяжении всей своей научной жизни.

В разные годы известный ученый участвовал в работе XII Генеральной ассамблеи Международного геодезического и геофизического союза (г. Москва), Международного астронавтического конгресса (Бельгия), I сессии Международной ассоциации метеорологии и физики атмосферы (Австралия), VI Международного симпозиума по лазерному зондированию атмосферы (Япония), Международного симпозиума по радиации (ФРГ, США) и многих других. Практически каждый год ознаменовывался для В. Е. Зуева новыми зарубежными командировками, участием в работе научных советских (российских) делегаций. Он побывал в научных и деловых целях в ведущих странах мира (Англии, Швейцарии, США, Бельгии, Японии, ФРГ, Польше, Австралии, Канаде, Италии, Австрии, Франции, Финляндии, Швеции, Южной Корее).

Владимир Евсеевич был координатором комплексной целевой программы № 1 «Исследование загрязнений атмосферы с помощью лазеров и разработка научных основ охраны природы» научного сотрудничества между Академией наук СССР и Болгарской академией наук (БАН) (1981–1984). За успешное выполнение данной программы в 1984 г. удостоен совместной премии АН СССР и БАН.

В 1985 г. в рамках двухстороннего сотрудничества АН СССР и БАН на территории Народной Республики Болгарии Институтом оптики атмосферы СО АН СССР проводилась научная экспедиция по зондированию газового состава атмосферы. Президиум Болгарской академии наук наградил В. Е. Зуева Почетным знаком за большие заслуги и личный вклад в развитие и достижения в области лазерного зондирования атмосферы.

В 1987 г. было подписано соглашение между правительствами СССР и Болгарии об открытии межгосударственного научно-производственного

объединения «Зонд». Оно занималось производством приборов и аппаратов, разработанных коллективами советских и болгарских ученых. Головной организацией компании был определен научно-технический комплекс «Институт оптики атмосферы» (создан в 1985 г.).

Академик В. Е. Зуев являлся членом исполнительного комитета Международной ассоциации по метеорологии и физике атмосферы (1975–1983), был почетным членом Американского оптического общества. С 1971 по 1983 г. входил в состав Международной комиссии по радиации при Международной ассоциации по метеорологии и физике атмосферы.

Владимир Евсеевич занимался большой редакционно-издательской деятельностью. В разное время входил в состав различных редакционных коллегий ведущих научных журналов. Среди них – «Прикладная спектроскопия», «Известия Академии наук СССР. Физика атмосферы и океана», «Известия высших учебных заведений. Физика», «Исследование Земли из космоса». Кроме этого, он был организатором и главным редактором научного журнала РАН «Оптика атмосферы» (с 1992 г. – «Оптика атмосферы и океана»).

Известный ученый является основателем научной школы оптики атмосферы и научно-педагогической школы в области физики и экологии окружающей среды. Важнейшее значение в процессе создания научной школы всегда имеет харизматическая личность. Будучи такой личностью, Владимир Евсеевич выступает не только основателем, но и учителем, руководителем, лидером. Кроме того, необходимо отметить глубокое знание объекта исследования, эрудицию, творческий подход к делу. Этими качествами в полной мере обладал В. Е. Зуев. Значителен вклад ученого в подготовку высококвалифицированных кадров. Он подготовил 40 докторов и более 100 кандидатов наук. Многие из его учеников широко известны научному сообществу, а несколько специалистов стали впоследствии членами-корреспондентами РАН (С. Д. Творогов, М. В. Кабанов, В. В. Зуев, В. Л. Миронов). Владимир Евсеевич – автор 30 монографий и около 700 научных статей.

В своих научных хлопотах не забывал Владимир Евсеевич и о преподавательской работе в своем родном классическом университете. По совместительству он был доцентом (1964), профессором (1965–1972, 1985–1989), руководил кафедрой оптико-электронных приборов (1972–1985). С 1996 г. В. Е. Зуев занимал должность профессора-консультанта кафедры оптико-электронных систем и дистанционного зондирования радиофизического факультета ТГУ. Был профессором-консультантом ректора ТГУ.

Владимир Евсеевич являлся депутатом Верховного Совета СССР 8–10-го созывов (1970–1984) и

принимал самое деятельное участие в работе Комиссии по охране окружающей среды. Кроме этого, он был членом Томского обкома КПСС (1971–1991).

С 1968 по 1977 г. Владимир Евсеевич входил в состав президиума Томского областного правления общества «Знание». При отделе науки и учебных заведений Томского обкома КПСС работал совет по координации научных исследований под руководством В. Е. Зуева (1972–1990). Учреждения Томского филиала (научного центра) СО АН СССР являлись головными организациями в секциях: автоматизация технологических процессов и научных исследований, геофизические методы поиска и добычи нефти и газа, охрана окружающей среды, электроника. В. Е. Зуев являлся также заместителем председателя совета по ускорению научно-технического прогресса при Томском обкоме КПСС. Деятельность этой структуры получила положительную оценку руководства СО АН СССР.

Ученый долгое время входил в состав руководящих органов Академии наук СССР (РАН). Он был членом президиума СО АН СССР (РАН) (1971–2003), членом президиума РАН (1991–1996). Владимир Евсеевич также в разное время занимал высокие посты академика-секретаря Отделения океанологии, физики атмосферы и географии РАН, советника президиума РАН и советника президиума СО РАН.

Владимир Евсеевич был награжден многими орденами и медалями, имел целый ряд почетных званий. В 1985 г. за большие заслуги в развитии науки, подготовке научных кадров В. Е. Зуев был удостоен высокого звания Героя Социалистическо-

го Труда с вручением ордена Ленина и золотой медали «Серп и Молот». Был награжден медалями «За победу над Японией», «Ветеран труда», 5 медалями ВДНХ СССР, «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», «За заслуги перед Томским государственным университетом»; орденами «Знак Почета», Отечественной войны II степени, Трудового Красного Знамени (дважды), «За заслуги перед Отечеством» (II и III степени) и другими наградами. Он был лауреатом Государственной премии СССР и премии Совета Министров СССР. В 2000 г. ученому было присвоено звание «Почетный гражданин г. Томска» [16, с. 5; 17, с. 328; 18, с. 127; 19, с. 244].

Владимир Евсеевич Зуев умер в г. Томске 6 июня 2003 г. В память о нем на фасаде здания Института оптики атмосферы СО РАН 29 января 2004 г. была установлена мемориальная доска. На ней выбиты простые слова, понятные каждому: «Академик Зуев Владимир Евсеевич (1925–2003). Выдающийся ученый-физик, основатель Томского научного центра СО РАН, создатель и первый директор Института оптики атмосферы (1969–1997 гг.), лауреат государственных премий, Герой Социалистического Труда». А 19 декабря 2006 г. президиум РАН принял решение о присвоении Институту оптики атмосферы имени В. Е. Зуева.

Память о выдающемся ученом, талантливом организаторе Томского научного центра будет жить вечно в его научных концепциях, разработках, монографиях и последователях, которые будут продолжать дело всей его жизни, дело научного поиска и исканий, теории и эксперимента.

### **Список литературы и источников**

1. Виноградов В.З. Зовущий луч // Сибирская поступь: сборник / [Сост. Г. Падерин; вступ. ст. Г. И. Марчука]. М.: Современник, 1982. С. 276–290.
2. Государственный архив Томской области (ГАТО). Ф. Р–1638. Оп. 1–1. Д. 96.
3. Там же.
4. Там же.
5. Там же. Д. 671.
6. Научный архив Сибирского отделения Российской академии наук (НАСО РАН). Ф. 10. Оп. 3. Д. 667.
7. Центр документации новейшей истории Томской области (ЦДНИ ТО). Ф. 607. Оп. 1. Д. 3983.
8. НАСО РАН. Ф. 10. Оп. 11. Д. 7.
9. Там же. Оп. 5. Д. 775.
10. Там же. Д. 383.
11. НАСО РАН. Ф. 5. Оп. 11. Д. 386.
12. ЦДНИ ТО. Ф. 607. Оп. 10. Д. 111.
13. НАСО РАН. Ф. 10. Оп. 5. Д. 490.
14. Текущий архив президиума Томского научного центра СО РАН. Основные показатели научно-организационной деятельности Томского научного центра СО АН СССР за 1990 г.
15. ЦДНИ ТО. Ф. 5340. Оп. 1. Д. 33.
16. Владимир Евсеевич Зуев: Библиографический указатель (к семидесятилетию со дня рождения) / сост.: А. Д. Данзанова, Р. Е. Любезных, Н. С. Сеница, А. Н. Калинин; отв. ред. А. Д. Данзанова; Рос. АН, Сиб. отд-ние, Ин-т оптики атмосферы. Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 1995. 93 с.

17. Профессора Томского университета Т. 3: 1945–1980: Биографический словарь / С. Ф. Фоминых, С. А. Некрылов, Л. Л. Берцун и др.; отв. ред. С. Ф. Фоминых; Том. гос. ун-т. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2001. С. 328–331.
18. Томск от А до Я: краткая энциклопедия города / под ред. Н.М. Дмитриенко; Томский гос. ун-т, Гос. архив Томской обл. Томск: НТЛ, 2004. С. 127–128.
19. Энциклопедия Томской области Т. 1: А–М / Адм. Том. обл., Том. гос. ун-т; [редкол.: Г. В. Майер (пред.)]. Томск: Изд-во Том. ун-та, 2008. С. 244–245.

Матвеев Д. М., кандидат исторических наук, доцент кафедры.  
**Томский государственный педагогический университет.**  
Ул. Киевская, 60, г. Томск, Томская область, Россия, 634061.  
E-mail: dmmatveev@rambler.ru

*Материал поступил в редакцию 31.05.2010.*

*D. M. Matveev*

**ACADEMICIAN V. E. ZUEV (1925–2003) – FOUNDER OF TOMSK SCIENTIFIC CENTER  
OF SIBERIAN DEPARTMENT OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES**

The article describes the activity of an outstanding scientist, academician of the Russian Academy of Sciences, the founder of Tomsk academic science – V. E. Zuev. Author accents the questions, connected with preparatory work of foundation of the first academic institute and formation of the structure of Tomsk scientific center of Siberian department of the Russian Academy of Sciences. He also shows the significant role of the scientist in establishment of the network of research institutions in Tomsk city, gives the main data of life history of V. E. Zuev.

**Key words:** *academician, V. E. Zuev, institute, science, research, scientific center, Tomsk State University, scientist, laboratory.*

**Tomsk State Pedagogical University.**  
Ul. Kiyevskaya, 60, Tomsk, Tomsk region, Russia, 634061.  
E-mail: dmmatveev@rambler.ru