

От Редакции

ВЛАДИМИР РОМАНОВИЧ КАЙГОРОДОВ



Рис. 1. 28 сентября 2015 года не стало выдающегося ученого Казанского университета, заслуженного деятеля науки и техники Республики Татарстан, в течение четверти века заведующего кафедрой теории относительности и гравитации Казанского университета, профессора Владимира Романовича Кайгородова.

Мы знали Владимира Романовича как активного исследователя в области математических методов общей теории относительности и гравитации, внесшего значительный вклад в их развитие. В течение многих лет он был активным членом секции гравитации научно-технического совета Минвуза СССР, а затем вошел в состав президиума Российского гравитационного общества. Неоценим его вклад в развитие системы университетского образования нашей страны. Более 25 лет Владимир Романович возглавлял единственную в России кафедру теории относительности и гравитации Казанского университета, продолжая и укрепляя традиции геометрической школы, заложенные еще великим Лобачевским, а затем приумноженные рядом поколений выдающихся казанских геометров, в том числе профессорами А.П. Широковым и А.З. Петровым. Возглавляя кафедру, он воспитал ряд физиков-релятивистов, успешно продолжающих исследования в области классической теории гравитации, был одним из инициаторов разработки новых методов в этой чрезвычайно сложной области физики. Его работы по теории относительности и математической физике явились значительным вкладом в мировую науку и высоко ценятся всеми специалистами. Владимир Романович был блестящим педагогом, которого горячо любили студенты и его многочисленные ученики. Более тридцати лет студенты физфака Казанского университета изучают аналитическую геометрию и линейную алгебру по учебнику Кайгородова. Многие ученые Казани и России защитили кандидатские и докторские диссертации под его руководством.

Светлая память о любимом учителе и коллеге навсегда останется в наших сердцах.

1. Досье: подготовлено Владимиром Романовичем Кайгородовым

1. Родился: 24. 12. 1936 г. в деревне Новая, Слобода Туринская, 120 км. севернее Тюмени.
2. Карьера. Звания награды: В 1959 г. окончил КГУ по специальности математика, с 1. 9. 1960 г. ассистент кафедры теории относительности и гравитации, в июне 1963 г. защитил кандидатскую диссертацию «Движение в пространствах Эйнштейна». 1965–1967 гг. – старший преподаватель. В 1967 г. получил звание доцента. С 1-го сентября 1975 по 1 06.2000 г. – зав. кафедрой ТО и Г. В декабре 1979 г. в институте физики АН Белоруссии защитил докторскую диссертацию, с 1981 г. – имею звание профессора. В марте 1997 г. присвоено звание заслуженного деятеля науки и техники Р. Т.. В период с 1960 г. по 2002 г. опубликовал 92 научные работы. В 1985 году появился учебник по курсу «Аналитическая геометрия и линейная алгебра» с грифом рекомендации Минвуза СССР для университетов страны по специальности «Физика». За этот труд мне была присуждена в 1986 г. 1-ая университетская премия.



Рис. 2. В.Р. Кайгородов в кругу своей семьи



Рис. 3. В.Р. Кайгородов и Б.Н. Шапуков

3. Семейное положение: Женат с 7.08.1960 г. Жена Луиза Шамсиевна. 46 лет совместной жизни. В результате имеем двух сыновей (старшему в этом году стукнуло 45 лет, младшему – 38 лет). Внуку 23 года, внучке 11 лет.
4. Увлечения, предпочтения: Многие вещи увлекали меня. Это шахматы (в школе), легкая атлетика (участник двух спартакиад школьников республики Татарстан в 9-м и 10-м классах), участие в математических олимпиадах, как в школьные годы, так и в университетские студенческие годы. Но из всех увлечений всегда предпочитал чтение как классиков (наших и зарубежных), так и современников.
5. Любимые писатели, художники, музыканты, кинорежиссеры, кино: Писатели: а) Вячеслав Шишков с романом «Угрюм река». б) М. Шолохов «Тихий Дон». Музыканты: Иоганн Себастьян Бах, Людвиг Ван Бетховен с его 9-ой симфонией, П. И. Чайковский с его пятой симфонией. Кинорежиссеры: Сергей Герасимов – «Тихий дон», Сергей Бондарчук – «Война и мир», Григорий Чухран – «Баллада о солдате».
6. Целина: Да это был незабываемый момент в моей студенческой жизни, когда мы в 1956 г. и в 1957 г. отправились туда на работы в течение трех месяцев (июль, август, сентябрь). В 1956 году я входил в бригаду грузчиков, которую послали на железную дорогу «114 аул», куда приходили стройматериалы для постройки домов и сельхоз объектов в созданном совхозе. Разгружали вагоны с кирпичом, цементом, лесом, с зерноуборочными машинами и прочим. В 1957 г. я работал сначала на комбайне С-6 (сталинец шесть – не самоходный!), а затем трактористом на тракторе ДТ-54, к которому присоединялся наш комбайн. Наш совхоз находился в 100 км. севернее Симипалатинска, где в эти годы испытывалось атомное оружие и мы были свидетелями атомных взрывов (в 1956 г. один взрыв и в 1957 г. также один взрыв) это незабываемое зрелище, когда огненный шар, который ярче Солнца как футбольный мяч подскочил от земли (только этот момент я ухватил на какой-то миг) и затем возник громадный серочерный гриб. Два дня над нами висели после взрыва раскаленные перистые облака. Замечу, что за день до взрыва приезжали военные, которые предупреждали о предстоящем

взрыве в такое-то время. Мы обязаны были заглушить работающую технику и самим присесть (или прилечь) на землю. В то время мы были наивными и не посвящены о страшной опасности облучения от атомного взрыва.

2. Интервью Владимира Романовича, данное им в 70-летний юбилей

1. Как Вы сами себя определяете?

С 1960 г. я начал преподавательскую деятельность на физфаке; проводя практические занятия и читая лекции по математическим дисциплинам на 1-м и 3-м курсах как на дневном, так и на вечернем отделениях факультета. Я очень любил свою работу, отдаваясь ей полностью. Поэтому благодаря такому обстоятельству я определился со временем, не побоюсь сказать, как педагог профессионал высокого класса. Но одной любви мало, чтобы стать профессионалом. Педагогическая деятельность должна гармонично сочетаться с успешной и непрерывной научной работой в той области физических проблем, которой Вы посвятили свою жизнь. Мне кажется, что я имел неплохой авторитет среди гравитационистов в Союзе и за рубежом.

2. Как Вы относитесь к своему юбилею?

Малость грустновато на душе, когда осознаешь, что шагнул восьмой десяток.

3. Как Вы оцениваете свою прожитую жизнь, о чем жалеете, что хотели бы изменить, чем гордитесь?

Оглядываясь назад и оценивая, как сложилась моя жизнь, в которой бывают белые и черные полосы, считаю, что белых полос у меня было больше чем черных.

4. Кайгородов – редкая фамилия. Откуда она? Кто Ваши предки? Попробуйте нарисовать свое генеалогическое древо.

Во времена Ивана Грозного (16 век) близ нынешней Перми (в 16 веке такого города не было) существовал город под названием Кайгород, через который шла пушнина со всего севера в Московию. Кайгород имел свой герб, сведения об этом я почерпнул из журнала «Наука и жизнь» (к сожалению, номер журнала у меня не сохранился). Когда Ермак собирал свою дружину, чтобы двинуть за Урал, к нему присоединились выходцы из Кайгорода, и так они попали в Сибирь на реки Тобол и Иртыш. Все выходцы и получили фамилию Кайгородовы. В европейской части России это редкая фамилия, а за Уралом жителей с такой фамилией полным полно.

5. Что определило круг Ваших жизненных и научных интересов (поступление именно в КГУ, именно мехмат, аспирантура, кандидатская и докторская диссертации)?

Большое влияние в школьные годы на меня оказал учитель математики Алексей Иванович Шавернев, который вел математические предметы с пятого по десятый классы. Когда я сказал ему, что поеду в Ленинград поступать в политехнический институт на факультет турбостроения, он сунул мне под нос свой огромный кулак и заорал «только в КГУ на физмат!». Я послушался его и мы с Борисом Шапуковым двинули в Казань, где сдали 7 вступительных экзаменов и, набрав соответственно 35 и 34 балла, оказались студентами математического отделения физмата КГУ. Наша студенческая жизнь сложилась удачно. Затем пришел успех в научной и педагогической деятельности, когда мы стали сотрудниками кафедр – я на кафедре ТО и Г, а он кафедре геометрии. Нам повезло с учителями на кафедре геометрии. Какие имена! Профессора Норден А.П., Лаптев Б.Л., Петров А.З., Широков А.П. Тут поневоле защитишь диссертации кандидатскую и докторскую. Наши учителя были образцами настоящих ученых. Было с кого брать пример, и в каком направлении двигаться в своей жизни. Трудно переоценить их громадное влияние на наше становление в качестве преподавателей и ученых мужей.



Рис. 4. В.Р. Кайгородов, Р.Р. Сингатуллин и А.З. Петров на кафедре гравитации



Рис. 5. 1980, Семинар ЧП (Черная Пятница). В первом ряду справа - налево: В.Р. Кайгородов, Р.Р. Кузеев, Ю.Г. Игнатьев, последний в первом ряду – Н.Р. Ибрагимов. Во втором ряду справа - налево: Б.С. Никитин, В.И. Башков, С.П. Гаврилов, Г. Матвеев, Р.А. Даишев.

6. Вы 25 лет заведовали нашей кафедрой. Что Вы можете сказать про этот период Вашей жизни. Какова сейчас перспектива кафедры?

Волею обстоятельств 1 сентября 1975 года мне пришлось возглавить нашу кафедру. Заведование кафедрой большая ответственность перед сотрудниками кафедры, за их научный и педагогический рост, за климат отношений, сложившихся на кафедре. Кафедра – это команда единомышленников в достижении педагогических и научных целей и взаимно помогающих друг другу. Все 25 лет заведования кафедрой я придерживался высказанных принципов. Это помогло нам резко повысить остроту сотрудников, их квалификация достигла высокого уровня. Сейчас происходит смена поколений. Хочется верить, что она пройдет без особых коллизий и тогда перспективы кафедры, на мой взгляд, будут благожелательными. Да сопутствует успех!

Edition Board

Vladimir Romanovich Kaigorodov

Year 2015, September 28 deceased professor Vladimir Romanovich Kaigorodov, a prominent scientist of Kazan university, a rewarded researcher in the field science and technique in Republic of Tatarstan.