

## ПАМЯТИ АЛЕКСАНДРА БОРИСОВИЧА БЕЛИКОВА

## ALEXANDR BELIKOV: IN MEMORY

**Грачев И.А. / Grachev I.A.**

Доктор технических наук, профессор, проректор по повышению квалификации Государственного университета по землеустройству, директор Института повышения квалификации «Информкадастр» / Doctor of Tech.Sci., professor, vice-rector of The State University of Land Use Planning, director of the Institute for Advanced Studies “Informkadastr”

e-mail: [grachev@infokad.ru](mailto:grachev@infokad.ru)

**Аннотация.** Статья посвящена памяти видного ученого в области геодезии, землеустройства и кадастров профессора Государственного университета по землеустройству Александра Борисовича Беликова.

**Ключевые слова:** Беликов, Государственный университет по землеустройству, геодезия, повышение квалификации, земельная реформа, кадастр

**Abstract.** This article dedicated to the memory of famous scientist and educator in the field of geodesy, land use planning and cadastre, Professor Alexandr Belikov.

**Keywords:** Belikov, State University of land use planning, geodesy, advanced studies, land reform, cadastre.

25 августа 2011 года на 74-м году жизни после тяжелой болезни скончался видный ученый в области геодезии и геоинформатики, активный сторонник развития и применения современных топографо-геодезических методов, технологий и инструментальных средств при решении практических задач землеустройства, государственного кадастра недвижимости и мониторинга земель, организатор крупных образовательных проектов, талантливый педагог и воспитатель студенческой молодежи Александр Борисович Беликов.

Вся 50-летняя научно-педагогическая и трудовая деятельность Александра Борисовича была связана с развитием земельно-имущественного комплекса страны, проведением научных исследований и подготовкой специалистов в этой сфере. Он широко известен в кругах землеустроительной общественности России, его ученики работают

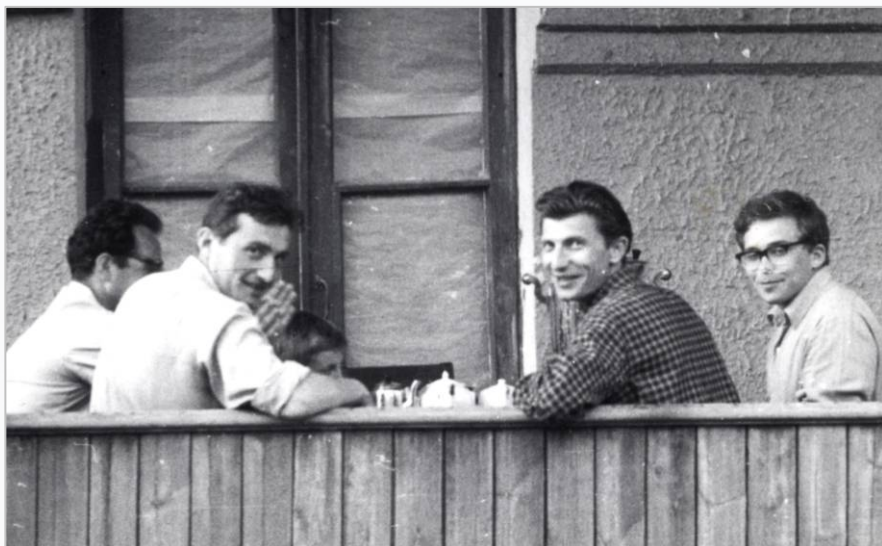
в организациях и на предприятиях отрасли во многих регионах страны.

Александр Борисович родился 23 апреля 1938 года в Москве.

В 1961 году окончил геодезический факультет Московского института инженеров землеустройства (МИИЗ), являясь одним из учеников крупного ученого заведующего кафедрой геодезии профессора А.В. Маслова, и начал свой трудовой путь в должности инженера-геодезиста Метрогипротранса СССР.

В 1964 году он был приглашен профессором А.В. Масловым ассистентом на кафедру. В период с 1964 по 1991 год вел активную научно-педагогическую деятельность в стенах МИИЗа.

В 1974 году стал кандидатом технических наук, затем доцентом, в последующие годы исполнял обязанности заведующего кафедрой высшей математики.



**Александр Борисович Беликов**  
(фото из архива кафедры геодезии и геоинформатики ГУЗ)

В 1976 – 1979 годах был заместителем декана землеустроительного факультета и исполнял обязанности декана геодезического факультета.

В 1991 году начались масштабные преобразования в области земельно-имущественных отношений и был создан Государственный комитет по земельной реформе РСФСР. Александр Борисович был приглашен на работу в этот орган государственного управления, где курировал вопросы топографо-геодезического обеспечения землеустроительных работ и земельного кадастра. Проводимая в России земельная реформа, создание государственного земельного кадастра предполагали большой объем топографо-геодезических работ, который можно было выполнить только на основе применения современных геодезических приборов и технологий. В целях освоения российскими специалистами международного опыта в построении и формировании земельного кадастра был создан Центр по реализации проекта ЛАРИС (Международная программа поддержки реализации земельных реформ в России). В 1994 году А.Б. Беликов был назначен заместителем, а с 2000 года стал директором этого центра. В рамках реализации проекта были организованы стажировки большого количества специалистов во многих зарубежных странах, благодаря чему создание современного земельного кадастра в России было обеспечено квалифицированными кадрами.

После завершения проекта ЛАРИС, в 2004 году Александр Борисович вернулся на постоянную работу профессором кафедры геодезии и геоинформатики в Государственный университет по землеустройству (ГУЗ). Он проводил обширную преподавательскую деятельность по целому ряду дисциплин кафедры, активно вел научные исследования в области математической обработки результатов геодезических измерений.

В 2006 году на базе факультета повышения квалификации ГУЗа был создан Институт повышения квалификации (ИПК) «Информкадастр». Основной задачей института было существенное расширение деятельности по дополнительному профессиональному образованию специалистов территориальных органов Роснедвижимости (в

последующем – Росреестра), агропромышленного комплекса страны, предприятий, организаций и фирм в области землеустройства и кадастра недвижимости по всей территории России. А.Б. Беликов был назначен заместителем директора ИПК «Информкадастр». Он стоял у истоков создания института и проработал в нем до последних дней своей жизни. В этой должности в полной мере проявились его организаторские способности, огромный научно-педагогический талант и большой профессиональный и жизненный опыт.

Решение поставленной перед институтом задачи было возможно только при условии создания регионально распределенной системы дополнительного профессионального образования (ДПО), основанной на партнерских отношениях с региональными профильными вузами и предприятиями отрасли. Исключительно благодаря усилиям Александра Борисовича такая система в короткие сроки была создана и успешно функционирует по настоящее время. Обучение организуется и проводится не только в стенах ГУЗа в Москве, но и в 26-ти городах Российской Федерации – от Краснодара до Хабаровска. Благодаря этому за период 2006-2011 гг. повышение квалификации и профессиональную переподготовку в рамках данной системы ДПО прошли более 16 тысяч специалистов из всех регионов России на едином для всех регионов учебно-методическом уровне.

Масштабное формирование кадастра недвижимости в Российской Федерации, развитие нормативной правовой базы кадастра вызвало необходимость разработки новых учебных курсов ДПО и, в первую очередь, комплексного курса профессиональной переподготовки специалистов по осуществлению кадастровой деятельности (кадастровых инженеров). В 2008 году такой учебный курс, включающий в себя 12 учебных дисциплин, институтом совместно со многими кафедрами ГУЗа был разработан. При этом он был реализован в системе дистанционного обучения через Интернет. Александр Борисович, благодаря обширному диапазону своих научно-педагогических интересов, внес огромный вклад в учебно-методическое построение и информацион-

ное наполнение данного курса. Его авторству принадлежат не только материалы по геодезии и проведению кадастровых съемок современными инструментальными средствами, но и в значительной степени – по правовым основам кадастровой деятельности, государственному кадастровому учету, формированию межевого плана. Им разработано специальное методическое пособие по подготовке к квалификационному экзамену по аттестации кадастровых инженеров, которое также реализовано в системе дистанционного обучения. В связи с появлением соответствующих нормативных документов Александр Борисович в последнее время начал активно работать над развитием учебных материалов, связанных с проведением кадастрового учета в части объектов капитального строительства и составлением технического плана. Он являлся одним из самых активных преподавателей учебного курса, как в рамках очной части, так и на этапе дистанционного обучения.

Выполняя большой объем работы в ИПК «Информкадастр», он продолжал активную преподавательскую деятельность на кафедре геодезии и геоинформатики, а в последующем – на кафедре аэрофотогеодезии.

Его научный авторитет и профессиональные знания были по заслугам оценены в органах государственного управления, отвечающих за развитие земельно-имущественных отношений в нашей стране. Он неоднократно привлекался в качестве эксперта в рабочие группы по подготовке нормативных документов и регламентов Минэкономразвития РФ и Росреестра.

Александр Борисович всегда шел в ногу со временем, применяя инновационные методы и технологии в своей научно-педагогической деятельности. Прекрасно владел компьютерными информационными системами и программными средствами обработки геодезических измерений, составления межевого плана, современными средствами информационного обмена, дистанционного обучения и формирования учебных материалов. Показательным является тот факт, что, даже находясь в отпуске, он не расставался с ноутбуком.

А.Б. Беликов - автор большого количества научных публикаций и учебных из-

даний. В последние годы им разработаны учебники и учебные пособия: «Геодезия» (электронная версия, в соавторстве, 2009); «Геодезия» для слушателей курсов повышения квалификации (в соавторстве, 2010); «Практические рекомендации по составлению Межевого плана» (в соавторстве, 2010); «Точность измерений при подготовке Межевого плана» (2010); «Землеустройство и кадастр недвижимости» для специалистов Росреестра (в соавторстве, 2010); «Геодезия» для студентов вузов, обучающихся по направлению 120700 – «Землеустройство и кадастры» (в соавторстве, 2011).

Особо следует сказать о преподавательском таланте Александра Борисовича. Он умел захватить внимание всей студенческой аудитории, доступно преподнося материалы такой сложной для понимания дисциплины, как геодезия. Много времени уделял индивидуальным занятиям и консультациям, не оставляя никого без внимания. Особенно его талант проявился при проведении занятий на курсах повышения квалификации, для которых характерны повышенные требования со стороны слушателей и крайняя ограниченность учебного времени. Мне неоднократно доводилось слышать восторженные отзывы о его занятиях как от слушателей из регионов нашей страны, так и от иностранных граждан.

Александр Борисович был не только высококлассным профессионалом, талантливым ученым, преподавателем и педагогом. Он обладал неиссякаемой творческой и жизненной энергией, высокими человеческими качествами. Бескомпромиссность в научной и преподавательской деятельности в нем сочеталась с чутким и внимательным отношением к каждому сотруднику и ученику. Он был по истине душой коллектива и источником оптимизма.

Автору этих строк довелось поработать с Александром Борисовичем «плечом к плечу» последние пять лет в ИПК «Информкадастр», совместно реализуя наши идеи и планы, преодолевая трудности и радуясь успехам. Я считаю это большой жизненной удачей.

Александр Борисович Беликов навсегда останется в нашей памяти и сердцах.

(с) Грачев И.А., 2011