ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОДЕЗИЯ
ENGINEERING GEODESY

УДК 528 (092): Келль

И.С.ПАНДУЛ, *канд. техн. наук, доцент, kaf-ig @ spmi.ru*
Национальный минерально-сырьевой университет «Горный», Санкт-Петербург

I.S.PANDUL, *PhD in eng. sc., associate professor, kaf-ig @ spmi.ru*
National Mineral Resources University (Mining University), Saint Petersburg

ЛЕВ НИКОЛАЕВИЧ КЕЛЛЬ: К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

Приведена краткая биография профессора Л.Н.Келля, ректора Ленинградского горного института.

Ключевые слова: биография, профессор, ректор.

LEV KELLY: THE 100th ANNIVERSARY

The article provides a brief biography of professor Lev Kelly, rector of the Leningrad Mining Institute.

Key words: biography, professor, rector.

19 ноября 2012 г. исполнилось 100 лет со дня рождения горного инженера, профессора, заслуженного деятеля науки и техники РСФСР, почетного доктора Краковской горной академии, видного представителя маркшейдерско-геодезической школы нашей страны Л.Н.Келля.

Лев Николаевич родился в семье профессора Ленинградского горного института Николая Георгиевича Келля. Н.Г.Келль – исследователь Камчатки, в честь его заслуг в 1946 г. имя ученого присвоено одному из вулканов Камчатки. С 1922 г. Н.Г.Келль работал в Ленинградском горном институте, а с 1923 по 1963 г. заведовал кафедрой геодезии. С 1962 г. он одновременно был директором Лаборатории аэрометодов. Но главным делом его жизни мы считаем борьбу за принятие в геодезии и картографии цилиндрической конформной проекции Гаусса. Против этой идеи выступали московские геодезисты, мотивируя это невозможностью переиздания всех карт страны, составленных в конической проекции Зольднера. В журнале «Геодезист» в ряде статей 1928 г. отражена борьба двух научных школ, но идея Н.Г.Келля, поддержанная профессорами В.В.Каврайским и Н.Н.Матусевичем одержала верх. В 1928 г. распоряжением правительства наша страна перешла к единой системе плоских прямоугольных координат Гаусса.

В 20-30-е годы часть семей преподавателей жила на территории Горного института в так называемом «профессорском корпусе». Преподавательская, научная и повседневная стороны жизни таких семей были тесно переплетены. В такой обстановке дети с ранних лет были посвящены в проблемы будущей профессии. Лев Николаевич еще в юности выбрал для себя профессию горного инженера. В 1934 г. он с отличием окончил Ленинградский горный институт, а в 1939 г.



Л.Н.Келль (1912-1978)

успешно защитил кандидатскую диссертацию. С 1940 г. по заданию правительства работал в системе «Дальстроя» на Колыме, где организовал и возглавил топографо-геодезическую службу, которая активно способствовала освоению минеральных богатств Колымы и Чукотки. В суровые годы Великой Отечественной войны под руководством Льва Николаевича была создана единая система маркшейдерско-геодезической службы «Дальстроя».

В 1947 г. Лев Николаевич вернулся в Ленинград, и вся дальнейшая жизнь его была неразрывно связана с Ленинградским горным институтом. Он работал доцентом, профессором, проректором, с 1947 по 1956 г. одновременно трудился во ВНИМИ, где организовал лабораторию фотограмметрической съемки открытых горных работ. С 1971 г. до самой смерти заведовал кафедрой высшей геодезии и фотограмметрии Горного института, внес неоценимый вклад в развитие специальности «Инженерная геодезия». С 1963 г. по апрель 1978 г. был ректором этого старейшего технического вуза страны. В этот период в Горном институте под руководством ректора началось строительство новых корпусов и реконструкция старых.

Профессор Л.Н.Келль – крупный ученый, вице-президент Национального фотограмметрического комитета, педагог, организатор высшей горно-металлургической школы страны. Обладая широким кругозором ученого и государственным подходом к решению учебно-методических и научных проблем, Л.Н.Келль внес значительный вклад в развитие и повышение эффективности многих отраслей промышленности – угольной, черных и цветных металлов, химической, строительных материалов. По инициативе Л.Н.Келля были созданы научные коллективы, объединяющие ученых разных вузов, научно-исследовательских и проектных институтов, горно-рудных предприятий, нацеленных на решение крупных народно-хозяйственных проблем. По терминологии историка Льва Николаевича Гумилева, Л.Н.Келль был очевидным пассионарием.

Л.Н.Келль был простым, доброжелательным и отзывчивым человеком, большим тружеником и верным сыном трудового народа. Он был мудрым наставником студенческой молодежи. Общение со студентами было неотъемлемой частью его педагогической деятельности. Неоценимы заслуги Льва Николаевича Келля в деле подготовки научных и педагогических кадров, развития международных научных связей и исследований. Особое внимание он уделял укреплению дружбы и сотрудничества с горными вузами Польши, Германии, Болгарии, Кубы. Л.Н.Келль – автор ряда научных работ в области инженерной геодезии и применения фотограмметрии в горном деле. Под его руководством разработана и внедрена в практику наземная фотограмметрическая съемка карьеров. Основные научные труды Л.Н.Келля: «Указания по использованию геометрических и геодезических свойств аэрофотоматериалов для геологического картирования» (Л.-М.: Металлургиздат, 1950), «Руководство по топографической съемке стереофотограмметрическим способом в масштабе 1:5000» (М.-Л.: Углетехиздат, 1952), «Фотограммет-

рия»: Учебник (М.: Недра, 1989), написанный им совместно с Ю.Н.Корниловым, Е.В.Пономаревым и И.А.Черкасовым.

Наряду с большой административной, научно-организационной и педагогической деятельностью Лев Николаевич принимал активное участие в общественной жизни Ленинграда. Избирался депутатом Ленинградского городского Совета, членом районного комитета партии и партийного комитета института. За выдающиеся заслуги в научной, педагогической и общественной деятельности Л.Н.Келль награжден орденом Ленина, орденом Октябрьской Революции и пятью медалями. Удостоен многих правительственных наград демократических стран. Маркшейдерско-геодезическая общественность, специалисты горного дела и других сопряженных наук с глубоким уважением чтят память Льва Николаевича Келля.