

Лев Аркадьевич Калужнин

6 декабря 1990 г. после тяжелой, продолжительной болезни скончался известный советский математик, основатель кафедры алгебры и математической логики Киевского университета, профессор Лев Аркадьевич Калужнин.

Лев Аркадьевич — человек очень интересной судьбы. Он родился 31 января 1914 г. в Москве. С 1923 г. на протяжении многих лет проживал вместе с матерью в Германии. По окончании в 1933 г. реальной гимназии учился сначала в Берлинском, а затем Гамбургском университетах, где слушал лекции и посещал семинары Шура, Артина, Гекке, Цасенхауза. Общение с этими алгебраистами оказало большое влияние на формирование его научных интересов. В 1938 г. Лев Аркадьевич переезжает во Францию, где продолжает занятия в Сорбонне. Они были прерваны начавшейся войной. 22 июня 1941 г. Л. А. Калужнин, как советский подданный, попал в лагерь для перемещенных лиц, а спустя некоторое время был переведен в концентрационный лагерь в г. Вальцбурге (Бавария). После освобождения из концлагеря весной 1945 г. он возвращается в Париж, где возобновляет занятия математикой. По результатам своих исследований этого периода, посвященным вопросам строения силовских p -подгрупп симметрических групп, в 1948 г. защищает докторскую диссертацию. Вскоре по предложению советского посольства Лев Аркадьевич переезжает в ГДР для преподавательской работы в Берлинском университете. Работает сначала доцентом, а затем — после защиты докторской диссертации, посвященной исследованию стабильных групп автоморфизмов, — профессором Берлинского университета и, одновременно, научным сотрудником Института математики Академии наук ГДР.

В 1955 г. Л. А. Калужнин возвращается на родину. С этого момента начинается его многолетняя плодотворная педагогическая и научная деятельность в Киевском университете. Он работает сначала профессором кафедры анализа, алгебры и теории вероятностей, а в 1960 г. становится заведующим вновь созданной кафедры алгебры и математической логики КГУ. С 1970 г. и до выхода на пенсию в 1985 г. Лев Аркадьевич — профессор созданной им кафедры. В 1957 г. он защитил докторскую диссертацию на тему «Силовские p -подгруппы симметрических групп. Полные произведения групп. Обобщение теории Галуа», тем самым став обладателем трех докторских степеней по математике (Франция, ГДР, СССР).

Область научных интересов Л. А. Калужнина весьма обширна, хотя первое по значимости место в ней занимали результаты по теории групп и групп подстановок. Кроме этого, ряд работ посвящен теории Галуа, включая ее абстрактные аналоги, линейной алгебре, теории автоматов, математической логике, теории программирования, математической статистике. Лев Аркадьевич — автор свыше ста научных работ, в том числе 16 монографий, учебных пособий и научно-популярных изданий. Большое число статей по алгебре, математической логике и смежным вопросам написаны им для математической, кибернетической и философской энциклопедий.

Много сил и энергии Лев Аркадьевич отдавал педагогической деятельности. Под его руководством происходило становление кафедры алгебры и математической логики, он принимал деятельное участие в создании новых тогда специальностей «математическая лингвистика» и «теоретическая кибернетика». На протяжении многих лет Л. А. Калужнин являлся председателем секции математики в Республиканском доме научно-технической пропаганды. Широкая эрудиция, прекрасные человеческие качества всегда привлекали к нему молодежь. Под его руководством выполнена 21 кандидатская диссертация, двое его учеников стали докторами наук.

Светлая память о Льве Аркадьевиче Калужнине — выдающемся математике и замечательном человеке — навсегда сохранится в сердцах всех знавших его людей.

*В. А. ВЫШЕНСКИЙ, Ю. А. ДРОЗД, В. В. КИРИЧЕНКО, Н. А. ПЕРЕСТЮК,
В. И. СУЩАНСКИЙ, М. И. ЯЦРЕНКО, А. М. САМОЙЛЕНКО, В. С. КОРОЛЮК*