

**НАСЛЕДИЕ ЖЕНЩИН-УЧЕНЫХ МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ XX ВЕКА
В ОБЛАСТИ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК**

Ермолаева Е.О.

МГУ имени М.В. Ломоносова, Россия, 119991, Москва, Ленинские горы, д. 1,
Тел.: 8 916 422 5808, eoermolaeva@yandex.ru

К началу XX века у российских женщин сформировалось яркое стремление к получению высшего образования, но по законам Российской империи они не могли поступать в университеты и занимать научные должности в государственных учреждениях. Талантливые девушки уезжали учиться в университеты Западной Европы, где порой составляли 2/3 всех студенток. Пути женщин в науку в России были разными и связаны с ее историей. Л.П. Цераская с 1898 г. помогала своему мужу - директору обсерватории Московского университета. Она открыла 219 переменных звезд, и была самой известной из русских женщин-астрономов. В 1900 г. в Москве вновь открылись Высшие женские курсы, но без выдачи дипломов и с ограничениями по приему студенток. А.А. Глаголева-Аркадьева, выпускница МВЖК, основатель и заведующая кафедрой общей физики для естественных факультетов (1932-1939), была одной из первых женщин, получивших право занимать преподавательские должности в Московском университете, и первой женщиной-физиком доктором физ.-мат. наук (1935). Выпускница Новороссийских ВЖК С.А. Яновская в 1917 г. включилась в революционную борьбу, в 20-е годы была командирована в институт Красной профессуры и принята на работу в МГУ, профессор (1935) и зав. кафедрой истории математических наук (1944-1955). Н.К. Бари в 1918 г. после окончания московской гимназии была одной из первых девушек-математиков, поступивших в МГУ, стала профессором в 1934 г. Выпускница физмат факультета 1929 г. В.И. Иверонова была первой женщиной в СССР, защитившей докторскую диссертацию по физике (1946), возглавляла кафедру общей физики для физиков (1953-1969). Ее однокурсницу З.В. Ершову, в будущем доктора технических наук (1952), специалисты атомной промышленности называли «русская мадам Кюри». Физик М.И. Захарова во время ВОВ в эвакуации была и.о. зав. кафедрой рентгеноструктурного анализа (1941-1943). За мужество и героизм, проявленные во время ВОВ, студентки мехмата МГУ подпольщица Л. Ратушная, штурманы легендарного гвардейского женского 46-го авиаполка Р. Гашева, А. Зубкова, Е. Пасько, Е. Рябова и Е. Руднева удостоены звания Героя Советского Союза. Начальник штаба полка, студентка физфака И. Ракобольская, стала Заслуженным профессором МГУ, зав. лабораторией космических излучений. Выпускницы мехмата 1947 г. О.А. Олейник и О.А. Ладыженская - академиками РАН. Они были первыми, и все что могли, отдали родине, науке, семье и своим ученикам.

Литература.

1. *Валькова О. А., Штурмуя цитадель науки: женщины-ученые Российской империи.* - М.: Новое литературное обозрение, 2019. 800 с.
2. *Московский университет в женских лицах.* - М.: Изд-во МГУ, 2004. 463 с.