

## К 125-летию со дня рождения ДМИТРИЯ НИКОЛАЕВИЧА ПОЛУБОЯРИНОВА



9 ноября 2024 года исполняется 125 лет со дня рождения крупнейшего специалиста в области технологии керамики и огнеупоров, бывшего заведующего кафедрой химической технологии керамики и огнеупоров, заслуженного деятеля науки и техники РСФСР, кавалера орденов Ленина и “Знак Почета”, доктора технических наук, профессора Д. Н. Полубояринова. При нем кафедра стала ведущим педагогическим и, особенно, научным центром страны в области химической технологии керамики и огнеупоров.

Заслуги Д. Н. Полубояринова – научные, педагогические, общественные – велики. Он организовал выпуск более 1000 инженеров-керамиков, автор около 300 научных трудов, соавтор всех 4-х изданий нашего основного учебника “Химическая технология керамики и огнеупоров”, более 40 его учеников стали кандидатами наук и 8 – докторами наук.

Путь в науку молодого дворянина Д.Н. Полубояринова, родившегося в г. Ростове Ярославской губернии, был не легок и не прост. По манере его поведения с людьми, скорее всего, он в 1917 г. окончил Ярославский Кадетский корпус, созданный в 1895 году. В «Положении о кадетских корпусах» 1886 г. было сказано следующее о выпускниках «Русский, добрый сын, надежный товарищ, скромный и образованный юноша, исполнительный, терпеливый и разносторонний офицер - вот

качества, с которыми воспитанник военно-учебных заведений должен переходить со школьной скамьи в армию...». Эти высокие качества он сохранял всю жизнь.

В 1918 г он поступил на химический факультет Московского высшего технического училища, который сумел закончить только в 1928 году в возрасте 29 лет. Причины были уважительные. С 1918 по 1919 годы он был агентом Московского областного Совета народного хозяйства. С 1919 по 1921 гг. служил в РККА военным топографом. С 1921 по 1924 гг. работал техником-строителем в Госпромцветмете. С 1924 по 1925 гг. был техником-строителем в Акционерном обществе «Стандарт». С 1926 по 1938 гг. работал в научно-исследовательском институте Силикатов, сначала в качестве препаратора, потом лаборанта, а после окончания МВТУ – научным сотрудником. Непосредственным руководителем его дипломного проекта и дипломной работы был известный силикатчик Б.С.Швецов. С 1931 г. Д.Н.Полубояринов стал руководителем сектора шамотных огнеупоров. В 1932 г. лабораторию огнеупоров преобразуют во Всесоюзный институт огнеупоров и кислотоупоров (ВИОК). Д.Н.Полубояринов принимал участие в работе правительственных бригад в качестве члена по обследованию пусков новых механизированного стекольного завода в Константиновке и первого механизированного завода огнеупорных материалов в г. Семилуки. В 1935 г. ВИОК переводят в Ленинград.

Свою педагогическую деятельность Д.Н.Полубояринов начал в 1928 г. В 1928-1930 гг. вел курс сначала теплотехники, затем технологии огнеупорных материалов, на курсах Красных директоров Промакадемии им. И.В.Сталина. С 1930 – 1932 г. читал эти курсы в Центральном институте по повышению квалификации инженерно-технического и административного персонала в Промакадемии им. И.В.Сталина и на курсах повышения квалификации инженерно-технических работников в ВИОК.

С 1932 г. он был приглашен доцентом в Институт Силикатов и строительных материалов на кафедру керамики, где вел специальный курс технологии огнеупорных материалов. Одновременно он читал тот же курс в Центральном курсовом Управлении ВСНХ НКТП.

В 1933 г. в связи с реорганизацией вузов технологический факультет Института силикатов и

строительных материалов был переведен в МХТИ им. Д.И.Менделеева и получил название факультета химической технологии силикатов.

С января 1935 г. по ходатайству МХТИ им. Д.И.Менделеева он был освобожден от занимаемой должности руководителя сектора шамотных огнеупорных материалов Всесоюзного института огнеупорных материалов (ВИОМ) и переведен на постоянную работу в МХТИ им. Д.И.Менделеева. Однако он по февраль 1938 г. продолжал работать в ВИОМ по совместительству. Он руководил группой научных сотрудников сектора методологических исследований и вел работы по шлако-разъеданию.

В 1937 г. он получил ученую степень кандидата технических наук и был назначен заместителем заведующего кафедрой химической технологии керамики и огнеупоров Е.И.Орлова. В 1940 г. он получил степень доктора технических наук и был утвержден в звании профессора. Он с группой сотрудников не уехал в эвакуацию в г. Коканд, а остался работать в Москве. В 1942 г. он в связи с болезнью заведующего кафедрой Е.И.Орлова утвержден заведующим кафедрой химической технологии керамики и огнеупоров МХТИ им. Д. И. Менделеева.

Он относился к той лучшей части преподавателей, для которой был характерен подлинный, а не показушный демократизм, доброжелательность, врожденная воспитанность и вежливость по отношению к окружающим. А доступен он был для всех, в любое время, по любому поводу.

Когда кто-нибудь входил в его кабинет, он мгновенно вскакивал и разговаривал стоя, пока не предлагал посетителям сесть. С ним можно было жестко спорить по научным проблемам, не соглашаясь с его мнением, однако это никоим образом не отражалось на личных отношениях. Он всегда отказывался ставить свое имя на публикациях, если лично не принимал участия в проведении соответствующих научных работ. У него полностью отсутствовали карьерные стремления, он никогда не добивался для себя более высоких должностей, привилегий, дополнительных денег.

В сентябре 1968 года Д.Н. Полубояринов был выдвинут Ученым Советом МХТИ им. Д. И. Менделеева кандидатом в члены-корреспонденты Академии наук СССР по Отделению общей и технической химии, по специальности “Техническая химия”. Когда он узнал об этом, то заявил: «Я не считаю себя столь великим ученым, чтобы быть членом-корреспондентом Академии наук СССР». И отказался подавать документы.

Грубость он себе никогда не позволял. Самым страшным ругательством у него были слова «черт побери» или «черт знает что». Но даже, когда он это говорил, его глаза улыбались. И если он кому-то в чем-либо отказывал, то делал это в очень корректной форме. На бумагах, которые он должен был подписать, но не хотел этого делать, он делал надпись: «Возражать не имею возможности». Он очень доброжелательно относился к студентам, редко ставил двойки, сильно при этом расстраивался, полагая, что в этом есть часть его вины. Помогал он многим, в том числе даже материально, нуждающимся аспирантам и коллегам, иногда даже без отдачи.

Для Дмитрия Николаевича был характерен тонкий юмор, и он очень ценил юмор в других, поэтому проводимые иногда на кафедре вечера по разным поводам превращались обычно в замечательные веселые “капустники”. Поскольку он сам кроме бокала вина ничего не пил, то все вынуждены были вести себя достойно.

Вот таким честным, подлинным ученым, добрым, обаятельным, интеллигентным человеком запомнился нам наш Учитель Дмитрий Николаевич Полубояринов!

*Коллектив кафедры*