



"Наш князь"

к 150-летию со дня рождения первого директора
С.-Петербургского политехнического института
Андрея Григорьевича ГАГАРИНА

Андрей Григорьевич Гагарин родился 22 декабря (ст.ст.) 1855 года в Петербурге. Принадлежал к старинному роду князей Гагариных.

Выпускник физико-математического факультета С.-Петербургского университета (1878). После окончания Михайловской артиллерийской академии (1884) служил в Петербургском Арсенале, затем на Орудийном заводе (1897-1899).

К концу 90-х годов XIX в. А.Г. Гагарин был уже одним из лучших специалистов в области артиллерии и прикладной механики. Два изобретения, носящих его имя, были отмечены: премией на Всероссийской ярмарке в Нижнем Новгороде (1896) — крешерный пресс и золотой медалью на Всемирной Парижской выставке (1900) — круговая линейка. В 1900 году А.Г. Гагарин был назначен директором Санкт-Петербургского Политехнического института и председателем Особой строительной комиссии по сооружению зданий. Князь Гагарин отдавал институту все свои силы, заботясь о его процветании. Став во главе Правления и Совета института, он проявил себя талантливым организатором, мудрым наставником и неутомимым тружеником. После отстранения от должности директора института, вызванного событиями первой русской революции (1905-1907) и решением суда об увольнении за «бездействие власти» (1909), А.Г. Гагарин занимался научной



Князь А.Г. Гагарин со студентами-политехниками. Крайний слева стоит будущий писатель Е.И. Замятин

работой: писал статьи, выступал на симпозиумах, в научно-технических обществах. В 1913 году защитил в Политехническом институте диссертацию на звание адъюнкта прикладной механики. Во время первой мировой войны находился на военной службе в качестве постоянного члена Технического артиллерийского комитета по отделу оптики и правительственного инспектора деятельности Путиловского завода (1916-1917). Все эти годы он продолжал заниматься конструированием различных приборов, станков и приспособлений.

В 1918 году А.Г. Гагарин был назначен старшим конструктором Научно-экспериментального института при Комиссариате путей сообщения в Москве. В 1920 году



уволился со службы и жил с семьей в своем бывшем имении в Холомках (Псковской губ.). Скончался 22 декабря 1920 года. Похоронен недалеко от родовой усадьбы, на погосте Вельское Устье, близ Порхова.

«ТРУЖЕНИК, ЛЮБИВШИЙ НАУКУ»

Современники о А.Г. Гагарине

С.Ю. ВИТТЕ, министр финансов:

— Мне приходилось выбирать директора Института, относительно которого не встречалось бы сомнений. Я остановился на князе Гагарине.

Кн. Гагарин — артиллерийский офицер, кончивший курс в Артиллерийской академии. Он был склонен и до сих пор остался весьма склонным по своей натуре к ученым техническим исследованиям; он считался по артиллерийской части одним из лучших специалистов.

Князь Гагарин — человек идеальной чистоты...

Б.П. КАДОМЦЕВ, выпускник эконома, отделения 1908 г.

— Директору института по уставу предоставлена была большая власть, но кн. Гагарин никогда не давал профессорам и студентам ее чувствовать... Благодаря, главным образом, кн. Гагарину в Институте не существовало таких официальных бюрократических отношений, которые были обычны в большинстве наших высших учебных заведений.

А.А. СТАХОВИЧ, выпускник эконома, отделения 1908 г.

— Этот удивительный человек, со слабым мягким голосом, с такими чудными добрыми глазами и чарующей улыбкой, едва 3-й год стоявший на совершенно новом для него посту, умел делать то с волнующейся молодой стихией, что не давалось ни одному другому из имеющих куда больший педагогический опыт. Каждый раз, когда он выходил к студентам, он умел их уговорить, успокоить, его встречали и провожали сердечными бурными аплодисментами...

Политехники боготворили «своего князя», верили и подчинялись только ему одному. Чем же объяснялась популярность и сила этого человека? Честная молодежь инстинктом чувствовала родственное, горячее, правдивое и вечно молодое сердце. Сердце, умеющее любить, верившее в молодежь, в идеалы красоты, добра и правды. Таким именно был князь тогда, таким был, говорят, в молодые годы, таким знали его все до конца его дней.

Труженик, любивший науку, сознающий ее значение, верящий в будущее Великой России, призывавший к работе, знанию и любви к родине...

Из адреса, поднесенного А.Г. Гагарину студентами-политехниками, —1909 г.:

«Глубокоуважаемый князь Андрей Григорьевич, ...заботам об институте и о многообразных студенческих нуждах была посвящена вся Ваша деятельность. Вы принимали близко к сердцу и ход учебных занятий, и жизнь наших студенческих учреждений и общие условия их быта. Ваша всегдашняя доступность, Ваша отзывчивость, Ваша сердечная приветливость. Ваши неустанные хлопоты не могли и не могут остаться без

единодушного благодарного отклика... Долго политехники будут Вас вспоминать и любить своего князя».

Из письма Совета института М.Д. Гагариной, 2 апреля 1921 года:

«Андрею Григорьевичу принадлежит первое место среди тех лиц, которые создали институт и в ближайшие годы руководили его жизнью; вся деятельность Андрея Григорьевича за это время была проникнута горячей любовью к институту и беззаветной преданностью его интересам.

Имя Андрея Григорьевича неразрывно связано с Петроградским политехническим институтом, и память о нем будет храниться в институте с уважением и признательностью»

Из протокола заседания Совета института 5 марта 1907 года:

«Князь А.Г. Гагарин со времени основания института и по день увольнения его от службы отдавал институту все свои силы, все свои помыслы и всей душой он заботился о его процветании. В этом своем стремлении он всегда являлся истинным представителем коллегиальной автономии, действуя как исполнитель мысли и воли Совета и Правления. Направленная на благо института неутомимая деятельность князя А.Г. Гагарина, благородство его побуждений и сердечное отношение к учащейся молодежи не могли не вызвать глубокого уважения и признательности к нему как преподавательского состава, так и студентов».

«МИЛОСТИВЫЕ ГОСУДАРИ!»

Так начинал свои обращения к студентам А.Г. Гагарин перед началом нового учебного года

В 1899 году со мной познакомился Витте, говорил со мной об оборудовании этих мастерских и вдруг в ноябре предложил мне сделаться директором учреждаемого Санкт-Петербургского Политехнического Института.

...С самого начала я считал и вел себя как слуга учреждения, которого был поставлен начальником. Вот первое мое обращение к студентам (2 октября 1902 года): «... Его Величеству благоугодно было назначить меня вашим директором, и поэтому я обращаюсь к вам с несколькими словами, чтобы пояснить вам мои взгляды на наше дело. Наша школа даст Вам прочно применимое знание. Через четыре года Вы будете ценные носители во многом нового света. Вот редкие, благоприятные условия, в которые Вы попали. Будьте же на высоте их. Постоянно держите себя с достоинством и постарайтесь внушать к себе уважение и доверие. Главное, работайте, работайте на совесть, не покладая рук, и возможно прочно и глубоко усваивайте избранные Вами специальности. Будьте прилежны теперь, приучайте к работе Ваш мозг, пока он легко приспосабливается, и хорошая привычка останется у Вас на всю жизнь. Науки наши живые, увлекательные. Увлечение ими способно поглотить всю Вашу энергию без остатка. Отдавайтесь этому влечению всей душой, его будет достаточно для того, чтобы в стенах заведения не отдаваться другим течениям, чуждым его целям. Не упускайте ни одного случая, чтобы учиться, пока Вы находитесь здесь в обстоятельствах, которые никогда в жизни не повторятся. Только при этих условиях Вы разовьете свою личность, приобретете знание и умение и тем самым обещаете в будущем сделаться хорошими и полезными общественными деятелями России...

Вы первые, при Вашем участии будут устанавливаться традиции нашего института. Постарайтесь же, чтобы он достойно и устойчиво вошел в семью своих старших братьев. Чтобы жизнь его потекла правильно, Вы должны быть сознательно дисциплинированы внутренней дисциплиной».

Из речи 9 сентября 1903 года: «... В наших глазах вы рабочая сила: будущность и надежда России. Но Вы еще ничего дать не успели. Ценными работниками Вы сделаетесь, когда лалите самостоятельные результаты злепного обучения. лругими словами. когла Вас станвт

оценивать не на основании того, чему Вы здесь учились, а на основании того, что Вы сумеете сделать. Россия всегда была великая держава не только размерами, но и единением ее сынов на общее дело, которое наши предки называли ГОСУДАРЕВЫМ делом. Но наша общая до сих пор слабая сторона — мало развитая личность, тогда как в деле, к которому мы призваны, именно личность-то и нужна. Личностью остается тот, кто действует сознательно, не подражательно и не поддается гипнозу толпы, в которой уровень каждого быстро понижается. Здешняя Ваша задача заключается в том, чтобы трезво изучать природу и пользоваться драгоценным временем для деятельной работы».

13 сентября 1905 года после молебствия я сказал студентам следующую речь:

«...Я не сомневаюсь, что вы, жаждущие знаний, будете иметь возможность спокойно и неустанно работать на пользу нашей дорогой Родины... Ваши самостоятельные работы будут состоять из двух частей: изучить положение дела во всей его отчаянной сложности, разбить его, как ученый, на более простые составные части, исследовать их по одиночке в лаборатории, или кабинете, и понимать каждую из задач природы, как целое. Затем вы должны созидать. И если для первой части работы вы должны обладать знаниями ученого, то для второй вы должны знать еще столько, как практики. И оценят вас не за то, что вы знаете, а за то, что сделаете. Вы за это получите свой хлеб насущный, а создание ваше станет вечным источником богатства России. Умейте ценить работу товарищей, создавайте из своего общества интеллигентную почву, в которой бы их труды были поняты и приносили плоды... Давайте рассудку царствовать над вашими действиями и всегда во всех случаях относитесь к своим поступкам критически».

Материал подготовили И.А. Брюханова и Н.П. Гербьлева