

ТПУ: Истоки и перспективы, особенности и стандарты

ДУМЫ И ДЕЛА ЕГО БЫЛИ ПОСВЯЩЕНЫ СИБИРИ.

Прошло больше трех лет с момента учреждения в Томске института практических инженеров, а строительство корпусов не велось. В феврале 1899 года Министерство народного просвещения назначает директором института, существовавшего практически только на бумаге, профессора Ефима Лукьяновича Зубашева. Одновременно ему поручают возглавить Строительный комитет по возведению учебных корпусов.

Е.Л.Зубашев в короткий срок воздвигает монументальные здания, архитектурный ансамбль которых стал украшением города Томска, получил название Европейский квартал. В октябре 1900 года был открыт для занятий Главный лекционный корпус, а затем за три года, поочередно, были построены: Химический, Физический, Горный, Механический, Инженерный, Газовый завод, Мостовые... Полы паркетные, метлахские, отопление всюду центральное. Если учесть, что строительный материал везли из-за Урала и что столь большие сооружения с сложным техническим оборудованием в Сибири производилось впервые и было еще много проблем, с которыми блестяще справился Зубашев, - все свидетельствовало о деловой хватке молодого директора. Томскому технологическому институту повезло на талантливого директора, а Сибири - на неординарную и деятельную личность.

Ефиму Лукьяновичу Зубашеву было 39, а он уже признанный ученый, имеет опыт предпринимательской деятельности, известен в правительственные кругах, имеет чин статского советника, удостоен за отлично-усердную службу и особые труды орденами Св.Станислава 2 ст., Св.Анны 2 и 3 степени, Св.Владимира 4 ст. и серебряной медалью Александровской ленты в память царствования императора Александра III. Его карьера складывалась благополучно.



Профессор Е.Л.Зубашев, первый директор Томского технологического института (ТПУ). 1899-1907 гг.

Ефим Лукьянович Зубашев родился 20 января 1860 года в г. Славянске Харьковской губернии в купеческой семье. Окончил полный курс наук в Харьковском университете по физико-математическому факультету со степенью кандидата и, что характерно было для того времени, решил получить второе высшее образование. Он поступает в С.Петербургский технологический институт на химическое отделение и в 1886 году получает звание инженера-технолога.

После окончания института Зубашев получил место химика на Харьковском сахароррафинадном заводе, где в дальнейшем будет исполнять должность вице-директора. В 1887 году по предложению Харьковского технологического института был командирован за границу для

подготовки к занятию кафедры. Он работал в берлинских лабораториях по сахару и в Копенгагене по чистой культуре дрожжей в лаборатории доктора Ергенса. По возвращению из командировки занял в Харьковском технологическом институте кафедру химической технологии питательных веществ. В мае 1890 года утвержден в звании профессора, а с ноября 1891 года исполнял обязанности секретаря учебного Комитета института. Он стал крупным ученым в области технологии сахарного производства и винокурения: участвует в VIII съезде русских естествоиспытателей и врачей в С.Петербурге и съезде винокуренных заводчиков в Москве в июне 1892 года. Профессора Зубашева приглашают экспертом на Всероссийскую Нижегородскую промышленную выставку, проходившую в 1896 году.

Наряду с научной и педагогической деятельностью Ефим Лукьянович активно участвует в общественной жизни Харькова: в развитии библиотечного дела и общества грамотности (состоит секретарем Харьковского отделения русского технического общества и редактором Записок отделения, был учредителем южно-Русского общества технологов и его товарищем председателя). При этом он прекрасный семьянин, любящий отец двух дочерей.

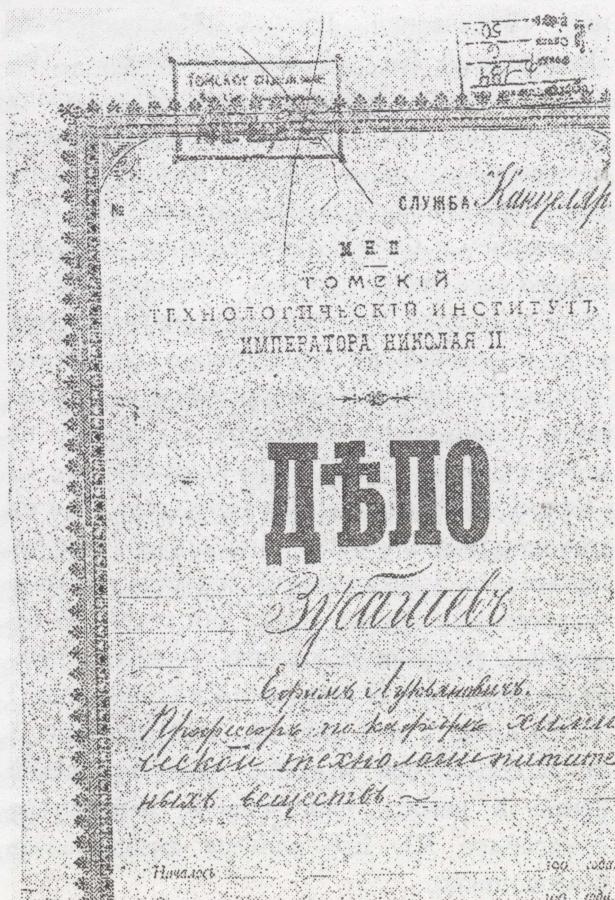
Поэтому неслучайно, когда в Министерстве народного образования встал вопрос о первом директоре Томского технологического института на эту должность был рекомендован профессор Е.Л.Зубашев.

С 1899 года начался сибирский период в жизни Ефима Лукьяновича Зубашева. Талант ученого и его авторитет как в правительственные кругах, так и среди промышленников, предпринимательская хватка оказали огромное влияние на развитие экономики, высшего технического образования и культурного развития гигантского региона на Востоке России.

Сибирь обязана Зубашеву вузом политехнического типа. Реформатор по духу, Е.Л.Зубашев сформировал концепцию инженерного образования, определившую универсальность и перспективность развития первой высшей технической школы в Сибири. По Положению о Томском Технологическом институте Императора Николая II, разработанному Зубашевым

со знанием местных потребностей в специальностях и утвержденному Министерством народного образования в июне 1900 года, подготовка инженеров осуществлялась на четырех отделениях: Механическом, Химическом - с октября 1900 года, на Горном - с 1901 года и на Инженерно-строительном - с 1902 года. Томск стал кузницей инженерных кадров для азиатского региона Российской империи.

Как ректор Зубашев прекрасно решил сложную для Сибири кадровую проблему вуза. Добившись льгот и возможностей зарубежных командировок для профессорско-преподавательского персонала, озабочившись обустройством их квартир в учебных корпусах по европейским стандартам, он сумел привлечь в Томск молодых ученых и практиков ведущих вузов России. Прекрасно оборудованные лаборатории и учебные кабинеты, богатая техническая библиотека, оснащенные и сформированные при активном участии самого Зубашева, демократическая атмосфера, царившая в вузе, сделали Томский технологический известным вузом в России.

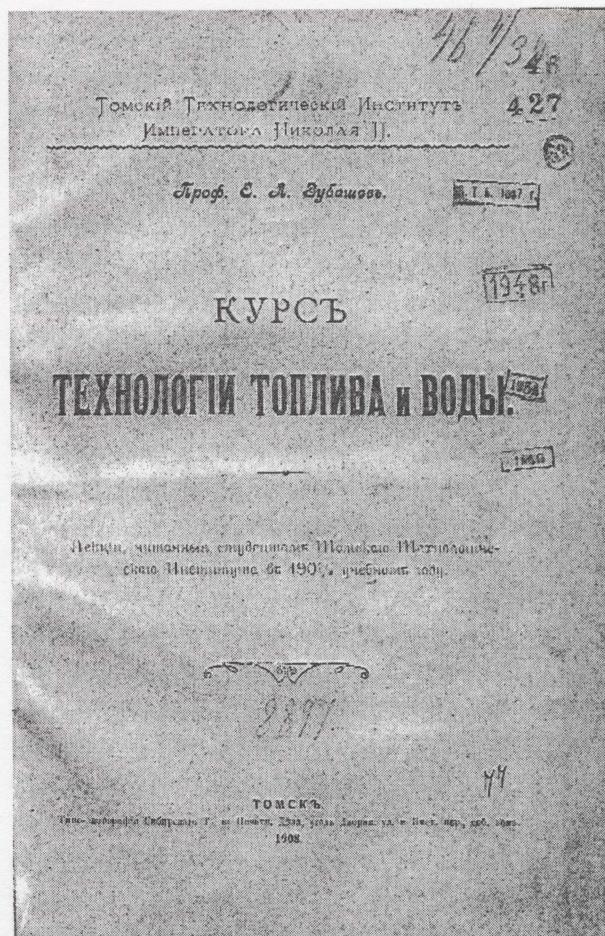


Сказалась в Зубашеве и купеческая жилка. Изучив промыслы и промышленность Сибири, убедившись в низком уровне производства, он всячески способствовал всей деятельностью вуза разработкам и внедрению новых технологий и оборудования, развитию как сырьевой базы, так и перерабатывающей промышленности.

Прикладные исследования ученых и дипломные проекты, как правило, были предусмотрены под конкретные предприятия. В вузе открывались специальности, готовившие специалистов для обслуживания и эксплуатации железных дорог, строительства мостов, металлургической отрасли, золотодобывающей промышленности, мукомольного производства. Профессор Зубашев был не только директором, но и организатором и первым заведующим кафедры химической технологии питательных веществ, читал курс лекций "Технология топлива воды", написал ряд учебников, которые и сегодня хранятся в Научно-технической библиотеке ТПУ.

Будучи гласным (депутатом) Томской думы, Ефим Лукьянович очень много сделал для развития кустарных промыслов в Томской губернии. Как специалист в области теории брожения он способствовал развитию винокуренного производства и имел поддержку со стороны предпринимателей для открытия в ТТИ винокуренной специальности. Выступал с докладами на съезде винокуренных заводчиков в г. Томске в апреле 1909 года. Совместно с инженером С.В. Лебедевым, впоследствии профессором, работал над перспективой развития сахарного производства на Алтае. Он разрабатывал проекты развития железных дорог в Сибири, планы по развитию коммуникаций и благоустройству города Томска.

Несмотря на огромную занятость в должности директора института, Ефим Лукьянович много времени уделял просветительской деятельности. Вместе с Ольгой Александровной, женой и соратницей, он содействовал созданию Сибирских Высших женских курсов, возглавлял Томское отделение Всероссийского музыкального общества, был организатором Общества Сибирских инженеров и Томского отделения Императорского технического об-



щества. В 1906 году с группой профессоров и общественных деятелей им было учреждено "Сибирское товарищество печатного дела в Томске", оборудовавшее типографию и издававшее газету "Сибирская жизнь", известную своей либеральностью.

Однако с 1906 года в жизни Зубашева начинаются серьезные служебные неприятности.

События начала века в России были полны революционными брожениями, политическими кризисами, включая и студенческие волнения. Томск не был исключением. В институте длительное время не было занятий. Шли аресты студентов. 11 февраля 1906 года по донесениям попечителя Западно-Сибирского учебного округа Лаврентьева Зубашев был обвинен в лояльности по отношению к бастующим студентам и по распоряжению временного генерал-губернатора г. Герарди вместе с профессором Н.М. Кижнером выслан из Томска за пределы Степного генерал-губернаторства. Об этих событиях подробно писала газета "Сибирская жизнь" несколько лет спустя. За один день до ареста Зубашев получил от министра

народного просвещения И.И.Толстого телеграмму с просьбой приехать в Петербург вместе с четырьмя выборными профессорами для участия в совещании о новом уставе для специальных высших учебных заведений. Мандат получили профессора Кижнер, Янишевский, Бобарыков, Карташев. Зубашев и Кижнер, получив предписание о высылке, 12 февраля отправились в Петербург. В Петербурге участвовали в совещании, получили по чину и штату положенные прогонные.

Министр Толстой, узнав о высылке, был поражен и потребовал сообщить об основании. Уже новый генерал-губернатор г. Нольке в ответе также новому премьер-министру П.А.Столыпину настаивал на ссылке Зубашева и Кижнера в Архангельскую губернию. Тем временем Зубашев, отстраненный от дел, боролся как мог. Заручился поддержкой Витте. После ухода Витте с поста премьера Зубашев имел беседу и со Столыпиным. На вопросы Столыпина, были ли в институте митинги и говорили ли о вооруженном восстании, директор отвечал, что были. На что премьер отвечал: "Почему же Вы удивляетесь, что Вас выслали?". На что Зубашев отвечал, что подобные события происходят во всех высших учебных

заведениях, однако их директора не ссылаются. Столыпин обещал пересмотреть дело. "Если ничего не найду, предложу возвратить Вас в Томск". Столыпин сдержал свое слово и предложил г.Нольке разрешить возвращение Зубашеву, однако получил несогласие губернатора. И только на основании частного письма Витте такое разрешение Зубашеву было дано. Зубашев вернулся в Томск, но тут произошел новый эпизод - ограбление институтской кассы и убийство кассира. Среди участников грабежа был и студент-технолог. После этого происшествия Е.Л.Зубашев сам подает в отставку. Трагические события сильно подорвали здоровье Зубашева: он ослеп сначала на оба глаза, затем зрение одного глаза восстановилось.

Ефим Лукьянович подал прошение об отставке, оставаясь на должности заведующего кафедрой до 1909 года. Но будучи по натуре деятельным, Зубашев по-прежнему активно занимается предпринимательской деятельностью. По приглашению Главного управления землеустройства и земледелия занял в 1911 году должность управляющего делами в "Томском губернском кустарном комитете", открывшем в Томской губернии 6 учебно-показательных кустарных мастерских. В 1912 году избирается от биржевых промышленных комитетов членом Государственного Совета. Работая в различных комиссиях, он занимался вопросами технического образования, а также экономическими вопросами, касавшимися, главным образом, Сибири. В 1915 году Ефим Лукьянович образовал Сибирское бюро, занимавшееся разработкой вопросов, касающихся торговли и промышленности Сибири. В 1916 году по предложению министра торговли и промышленности Е.Л.Шаховского Зубашев возглавляет Комитет по делам бумажной промышленности вплоть до ликвидации комитета в марте 1918 года.

Февральские события 1917 года вновь возвращают Е.Л.Зубашева в Сибирь. Совсем недавно в Музей истории ТПУ попал подлинный документ "Известия Томского Временного Комитета Общественного порядка и безопасности" от 13 марта 1917 года, в котором сообщается: "Томским Временным Комитетом от исп.



**Зубашев
Ефим Лукьяновичич
(1860-1928)**
**Первый ректор
Томского технологического
института.
Почетный Член института.
Член Государственного
Совета Российской
империи**



Обяз. Министра Внутренних дел Щепкина получена телеграмма о том, что для "выяснения всех вопросов по управлению Томской губернией, в связи с настоящими событиями, Временное Правительство командирует в качестве комиссара члена Государственного Совета Зубашева" О своих впечатлениях о Сибири Зубашев написал позднее, будучи в эмиграции.

С ноября 1918 года Зубашев был приглашен занять должность заведующего "Отделом снабжения бумажных фабрик" при Петроградском управлении национализированных фабрик. И оставался в этой должности до октября 1920 года. Зубашев вновь возвращается к профессорской деятельности: преподает в двух Петербургских вузах: технологическом и сельскохозяйственном. В ночь с 16 на 17 августа 1922 года был арестован и, в числе дру-

гих профессоров и известных деятелей культуры был обвинен в контрреволюционной деятельности и выслан за пределы России.

С 1923 года он жил и работал в Праге. Лишний Родины, семьи, он все свои силы посвятил будущему России, исследуя проблемы сибирской экономики.

Свои труды он печатал в общественно-экономическом сборнике "Вольная Сибирь". Вместе с известным "областником" И.А.Якушевым в 1923 году они создают общество "Вольная Сибирь". Он выступал и с докладами об экономическом положении Сибири в Русском Народном университете. Своей энергией, чуткостью и мягкостью характера он быстро снискнул в русской колонии большое уважение и искреннюю любовь, особенно среди учащейся молодежи, постоянным защитником интересов которой он был перед министерством и комитетом помощи русским студентам. Он жил вместе с второй женой Ольгой Ивановной в так называемом Профессорском доме, который и ныне сохранился в Праге. Имел пенсию, которую назначил тогдашний президент Чехии Массарик. Находясь в вынужденной эмиграции, Ефим Лукьянович остро чувствовал свою оторванность от Родины и тосковал по своему детищу - Томскому технологическому. В 1925 году, когда вуз отмечал свой 25-летний юбилей, из Праги пришла телеграмма. В ней говорилось: "В юбилейный день родного Института привет профессорам, сотрудникам и студентам. Зубашев"

Ефима Лукьяновича Зубашева не стало в ночь с 19 на 20 декабря 1928 года. Он похоронен в Праге на Ольшанском кладбище. На его могиле установлена мемориальная доска от Ученого Совета Томского политехнического университета, свидетельствующая о том, что имя устроителя и первого директора Томского технологического института Ефима Лукьяновича Зубашева навсегда останется в памяти благодарных политехников.

Р.А.Галанова,
директор Музея ТПУ

