



Группа студентов ТТИ первого набора вместе с преподавателями. Фото 1904 г.  
 Первый ряд слева-направо М.Таубер, Курочкин, Нукевич, Данец, А.Таубер, Устожанинов, Иловодский.  
 Второй ряд: Шеглов, Енанцев, Березницкий. Преподаватель П.Е.Первов, профессор И.И.Бабарыков, профессор Е.Л.Зубашев, преподаватель Л.Н.Любимов, Лубанов, Штейн.  
 Третий ряд: Грдина, Покровский, Михнурич, Сакаساتкин, Мрашорнов, Еремеев, Четвергов, В.А.Ванюков, Некрасов.

## Мы были первым выпуском

Фрагменты из воспоминаний первых студентов-технологов, впоследствии ставших крупными учеными

«Томский технологический институт в 1900 году привлек массу сибиряков. Я направился в Киев в тот момент, когда объявили о его открытии. Институт этот создан был крупнейшим инженером и профессором Е.Л.Зубашевым и был самым прогрессивным. В то время Зубашева мы встретили по приезде в Томск на лесах постройки в холщевом костюме, соломенной шляпе, забрызганных известью. Он лично наблюдал за строительством обширных зданий института.

Мы были первым выпуском. До нас не было традиций. Это, пожалуй, было хорошо. Все создавали сами, не на кого было надеяться. Студенчество было сплоченным и революционным. Сибирь несколько не отставала от центра и на все события откликалась немедленно. Учеба шла с вынужденными перерывами. Особенно длительным был перерыв в 1905 году. В этот период многие студенты работали на заводах по своей специальности.

Школа Зубашева была трудовая - это его большая заслуга. Мы занимались в прекрасных лабораториях физики, химии, сопротивления материалов. Практика по геодезии, строительному искусству и специальным дисциплинам была увязана с теорией. Я проходил практику на железодельных, медных заводах и золотых фабриках на Урале. Работали по 12 часов в смену. Обычно 1 мая я садился в поезд и ехал на практику на завод, а к 1 октября возвращался в институт. В декабре также регулярно выезжал на практику. Работали без руковод-

ства, самостоятельно.

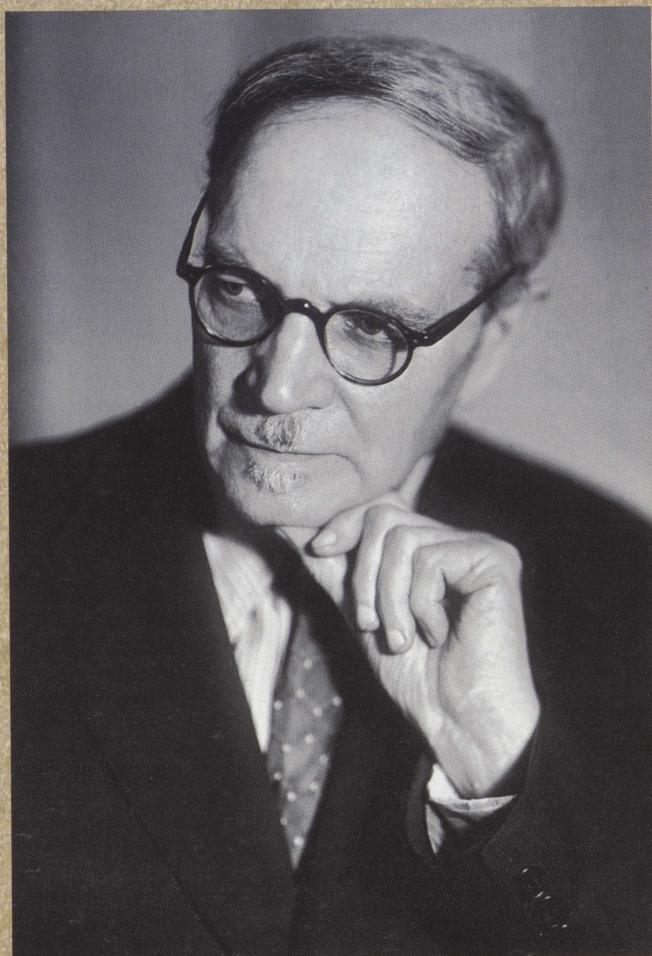
Занятия в институте также были чрезвычайно напряженными. Широкие строительные права при получении диплома обязывали нас выполнять много чертежей по начертательной геометрии и строительному искусству. Все экзамены обычно выносились на весну. Это было самое трудное дело. Посещение лекций было свободным. Широко использовались экскурсии как на ближайшие заводы, так и на дальние. Студенчество получило от Витте льготу на проезд от Томска до любой станции бывшей России, тариф составлял 50 процентов. Мы использовали это обстоятельство для поездок в Петроград на монетный двор, бывший Невский завод, фарфоровую фабрику, в Крым и на Кавказ.

Мой духовным отцом был профессор Н.М.Кижнер. Он чутко относился к студенчеству и был строг в лаборатории. Он руководил моей первой работой «по рафинированию меди» и рекомендовал ее к печати. Вторая моя работа была выставлена физико-химическим обществом на премию Бутлерова.

Профессор Ранчевский преподавал по металлургии. Иосиф Игнатьевич окончил Рижский политехнический институт и долго работал в Германии. Он предоставлял студентам в металлургической лаборатории полную свободу.

Студенты увлекались исследовательской работой. Мой товарищ Гребеншиков работал у профессора А.Э.Сабека по растворимости глин в кислотах. Профессор поставил в лабораторию для Гребеншикова кровать и купил будильник. Мой





П.М.Силин

друг проводил титрование через каждые полчаса в течение целого ряда месяцев.

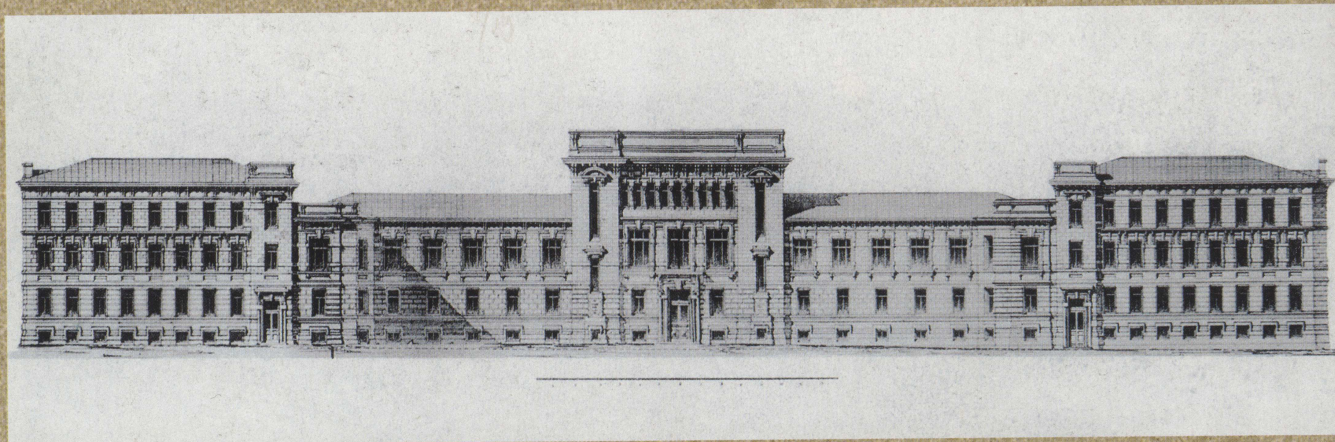
Дипломная работа и дипломный проект завершали работу в институте. На это отводился год. Из-за частого прекращения занятий, из-за волнений студентов окончить институт пришлось за шесть лет, хотя возможно было закончить в 4,5 года. Из 54 человек, поступивших на химическое отделение, диплом инженера-химика получили в 1906 году только двое: я и Гребеншиков».

В.А.Ванюков, (1880-1957), профессор, лауреат Государственной премии СССР, заслуженный деятель науки и техники РСФСР

«Я счастлив, что учился именно в Томском технологическом институте, тогда еще самом молодом вузе, в период с 1907 по 1913 годы. Преподавание здесь велось на самом высоком научном уровне, требования к студентам были значительно выше, чем в других высших учебных заведениях. Институт был прекрасным храмом науки, где были созданы хорошие условия для самостоятельной работы студентов: просторные, хорошо оборудованные лаборатории и чертежные, прекрасная и вполне доступная студентам фундаментальная библиотека.

Институт выпускал инженеров высокой квалификации, которые ему скоро создали репутацию первоклассного высшего учебного заведения».

П.М.Силин (1887-1967), Герой Социалистического Труда, лауреат Государственной премии СССР, заслуженный деятель науки и техники РСФСР, выпускник химического отделения ТТИ 1914 г.



Архивное фото