

Двадцать пять лет

Организация Института

15 октября 1927 года Ленинградский Политехнический Институт имени М. И. Калинина празднует 25-летие своего существования. Инициатива учреждения Института принадлежала министру финансов С. Ю. Витте, благодаря стараниям которого вопрос об основании Политехнического Института был внесен в Государственный Совет и разрешен в положительном смысле. 19 февраля 1899 г. состоялось окончательное утверждение постановлений об учреждении в Ленинграде Политехнического Института в составе четырех отделений (факультетов): электромеханического, металлургического, кораблестроительного и коммерческого, который вскоре после этого по предложению проф. А. С. Посникова был переименован в экономическое отд. Общее руководство всеми работами было поручено В. И. Ковалевскому. Немедленно вслед за этим был приобретен земельный участок (в размере 20 десятин, несколько позже было приобретено еще 15 десятин) и образована строительная комиссия для разработки проекта и сооружения Института. Исполнение строительных работ было поручено архитектору З. Ф. Вирриху. Самые работы начались летом 1899 года, а 18 июня 1900 года состоялась торжественная закладка зданий.

Одновременно с этим начались работы по составлению положений и учебных планов Института, для каковой цели была образована под председательством Н. П. Петрова особая комиссия, которая окончательно была утверждена 21 августа 1900 года, под названием: «Комиссия по выработке положений о Политехническом Институте в С.-Петербурге», в состав которой, кроме представителей ведомств, вошли крупнейшие представители науки и техники: Д. И. Менделеев, П. А. Мещуткин, А. С. Посников, В. Л. Биринчен, А. Г. Гагарин, П. И. Валдейн и др. Эти комиссии разработали подробные сметы и планы, положения и учебные планы, а на осно-

вании этих материалов был составлен окончательный законопроект о Политехническом Институте, который был принят Государственным Советом и окончательно утвержден 2 мая 1902 г.

Первым директором Института еще ранее 7 января 1900 г. был назначен князь А. Г. Гагарин, известный своими трудами по прикладной механике. Для организации и руководства отделением Института с самого начала были приглашены проф. А. С. Посников (экономическое отд.), проф. Д. К. Чернов (металлург. отд.), проф. А. Н. Крылов (кораблестр. отд.) и М. О. Долгово-Добровольский (электромех. отд.), которые принимали деятельное участие в подготовительных работах и которые назначались в деканы отделений.

Однако, из этих четырех кандидатов только А. С. Посников согласился взять на себя обязанности декана экономич. отделения; остальные же отказались, и вместо них были назначены проф. П. А. Мещуткин (металлург. отд.), проф. М. А. Шателен (электромехан. отд.), и проф. К. П. Боклевский (кораблестр. отд.).

К осени 1902 года постройка главных зданий была закончена, закончены были и работы по организации самого Института: 29 августа 1902 года состоялось первое заседание правления Института в составе директора А. Г. Гагарина и четырех деканов, 16 сентября 1902 года состоялось первое заседание Совета Института, на котором присутствовали профессора: П. А. Мещуткин, А. С. Посников, М. А. Шателен, П. С. Курнаков, А. А. Рженсорский, Ф. Ю. Левинсон-Лессинг, А. П. Македонский, В. В. Скобельцын, И. И. Иванюк, И. В. Мещерский, А. Г. Гусаков, В. И. Станевич, П. М. Греве, А. С. Ломшаков (И. И. Иванюков и К. П. Боклевский, тоже уже назначенные профессорами, отсутствовали), председательствовал А. Г. Гагарин).

Первые шаги

Наконец, 15 октября (2/X по старому стилю) состоялось открытие Института, и на другой день начались занятия со студентами, число которых было произведено еще летом в количестве 507 человек. Несмотря на то, что здания и оборудование лабораторий и кабинетов все еще были закончены, научно-учебная жизнь начала быстро развиваться и крепнуть и через короткое время Политех. Ин-т стал на прочное основание. В это время происходили большие политические события, русская общественность усиленно, нарастали революционные настроения и, наконец, разыгралась революция 1905 года. Все эти события нашли свое отражение и в Политехническом Ин-те, который в лице своих профессоров, преподавателей и студентов был вовлечен в политическую жизнь страны. Совет Института энергично отстаивал интересы Высшей школы и студенчества от посятительства реакционного правительства. В начале 1907 года директор Института А. Г. Гагарин был отстранен от должности и вместе с Правлением был отдан под суд. Несмотря на все эти осложнения Институт продолжал развиваться и в 1907 году состоялся первый выпуск окончивших — 60 человек по Экономическому Отделению и 24 по Техническому Отделению закончили свое образование и получили дипломы.

Годы разрухи и восстановления

Успешное и быстрое развитие Института было нарушено событиями, которые начались с мировой войны 1914 года, а последовавшей затем революцией 1917 г. и гражданской войной. Деятельность Института постоянно сокращалась и замирала, и в тяжелые 1919 и 1920 годы почти совершенно прекратилась. Но лишь только наступило успокоение и стала устраниваться повая жизнь под управлением Советской власти, Институт оживил и снова начал быстро и успешно развиваться. В 1919 году учреждаются два новых отделения: Химическое и Физико-Механическое, в 1922 г. открывается Факультет Индустриального Земледелия. Несмотря на то, что эти три факультета возникли в самые тяжелые времена, они сумели надежным образом оборудоваться и уже имеют окончивших, получивших квалификацию инженеров.

В настоящее время Ленинградский По-

Дальнейшее развитие Института.

В 1908 году были открыты два новых отделения: Инженерно - Строительное и Механическое, законопроект о которых в следующем 1909 году прошел через законодательные учреждения и получил окончательное утверждение 12 июня 1909 года. Научная и учебная жизнь продолжала развиваться все больше и больше, с каждым годом численность студентов возрастала и увеличивалось число окончивших; в лабораториях и кабинетах шла усиленная научная работа, в результате которой получалось значительное число научно-технических исследований профессоров, преподавателей и студентов. Этому особенно способствовало то, что в Институте в качестве окончательной работы наряду с дипломными проектами были введены и экспериментальные дипломные работы, исполняемые студентами самостоятельно и во многих случаях представлявшие большое научное значение. Многие из этих работ появились в печати, преимущественно в «Известиях» Института, которые начали правильно выходить вскоре после открытия его; за 25 лет «Известия» составили издание в 30 объемистых томов, заключающих многочисленные и разнообразные труды профессоров, преподавателей и студентов.

Общее количество студентов составляет

1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917
198 225 287 314 321 352 286
1922 1923 1924 1925 1926 1927
103 106 132 211 235 214

литехнический Институт представляет громадное учреждение, состоящее из девяти факультетов, обладающее 79 лабораториями и кабинетами, имеет богатую библиотеку свыше 200.000 томов, имеет целый ряд хозяйственных учреждений, как-то: электростанцию, газовый завод, собственный водопровод, биологическую станцию и пр., располагает значительными зданиями и помещениями для студенческих общежитий (около 2.500 человек).

Общее количество студентов составляет 7.192 человека, профессоров и преподавателей 502 человека, административно-технического персонала 388 человек. За все время своего существования Институт выпустил 4.071 окончивших, из которых 1.407 приходится на экономический, 3.063 на технические факультеты, которые распределяются по годам следующим образом:

Закончившее первое 25-летие Ленинградского Политехнического Института имени М. И. Калинина, несмотря на трудные и тяжелые года в начале и конце, не прошло бесследно в истории нашей науки, техники и промышленности. Теперь, когда главные трудности преодолены, когда Институт снова стал на прочную и твердую почву, деятельность его будет развиваться еще успешней, чем прежде, и в новых условиях обновленной и возрожденной страны ему без сомнения будет принадлежать значительная и важная роль. Пожелаем же ему, чтобы он крепнул, развивался и процветал, и чтобы он с неослабевающим усердием и успехом работал на благо Советской Республики.

Ректор Ин-та
Профессор А. А. Байков.

Директорами, а впоследствии ректорами, Института за все время были профессора: А. Г. Гагарин, А. С. Посников, И. В. Мещерский, В. В. Скобельцын, А. А. Радлиг, Ф. Ю. Левинсон-Лессинг, Д. П. Гузский, Л. В. Залуцкий, Б. Е. Воробьев, А. А. Байков.



Строительная комиссия: сидят слева направо 1. М. А. Шателен, 2. Н. Н. Мещуткин; 3—А. С. Посников, 4. В. И. Ковалевский, 5. А. Г. Гагарин, 6. Н. П. Боклевский, 7. В. В. Скобельцын. Стоят: 7 чел., в том числе Архитектор Виррих—строитель Института.

| | | | | | | | | | | | |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Год | 1907 | 1908 | 1909 | 1910 | 1911 | 1912 | 1913 | 1914 | 1915 | 1916 | 1917 |
| Число окончивших | 73 | 119 | 181 | 165 | 198 | 225 | 287 | 314 | 321 | 352 | 286 |
| Год | 1918 | 1919 | 1920 | 1921 | 1922 | 1923 | 1924 | 1925 | 1926 | 1927 | |
| Число окончивших | 211 | 43 | 79 | 213 | 103 | 106 | 132 | 211 | 235 | 214 | |