

ТТИ-ТПУ — кузница научных и инженерных кадров



В.А.Ванюков (справа)
в химической лаборатории, 1906 г.
Vanyukov V.A. (on the right) in a
chemical laboratory, 1906.

Студент Ванюков В.А. (1880-1957)
за работой над проектом, 1905 г.
Впоследствии ученый в области
цветных металлов. Доктор
технических наук, заслуженный
деятель науки и техники РСФСР,
лауреат Сталинской премии.
Первый выпускник химического
отделения ТТИ 1906 г.

Student Vanyukov V.A. (1880-1957)
working at his project, 1905. Later a
scientist in the field of non-ferrous
metals. Doctor of technical sciences,
a famous personality in science and
technology of RF, Stalin Laureate.
The first graduate of the chemical
department of TTI in 1906.



Фидлер В.Ф. впоследствии
строитель и главный инженер
завода «Уралмаш»
Fidler V.F. (later a constructor and
the chief engineer of «Uralmash»
Plant.



ДИПЛОМЪ.

Технологический Институт ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ II сие объявляет, что Владимиръ Федоровичъ (онъ-же Вольдемаръ-Рейнгольдъ-Оскаръ Юльевичъ-Фридриховичъ) Фидлеръ, сынъ провизора, 30 лѣтъ отъ роду, евангелическо-лютеранскаго вѣроисповѣданія, по окончаніи въ 1911 году полнаго курса наукъ по Механическому Отдѣленію, подвергся испытанію въ экзаменационной комиссіи и ономъ 1 февраля 1912 года удостоенъ званія **инженеръ-механика**, съ правомъ при поступленіи на государственную службу на штатную должность техника, быть утвержденнымъ въ чинъ X класса и вообще пользоваться всѣми правами и преимуществами, законами Россійской Имперіи съ званіемъ **инженеръ-механика** соединяемыми. Въ удостовѣреніе чего и данъ сей дипломъ за надлежащею подписью и приложеніемъ институтской печати.

Томскъ, февраля 11 "12" дня 1912 года.

Директоръ Томскаго Технологическаго Института
ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ II *Карасиновъ*

Деканъ Механическаго Отдѣленія *А. Павловъ*

Секретарь Совѣта *В. Манисовъ*



ТТИ-ТПУ — кузница научных и инженерных кадров



Студенческий быт, 40-е годы
Students' life, y. 40-s.

Горбачев Т.Ф. (1900-1973)

Герой Соц. Труда, лауреат Госпремии СССР, профессор, член-корр. Академии СССР. Двадцать лет проработал в комбинате Кузбассуголь. Первый директор Кемеровского Горного института. В 1954 году - председатель Западно-Сибирского филиала АН СССР, вице-президент СОАН СССР. Его учениками

стали академик РАН Курленя М.Н., член-корр. РАН Грицко Г.И.

Gorbachev T.F. (1900-1973)

The Hero of the Socialist Labor, State Laureate of the USSR, professor, Corresponding member of the Academy of Sciences of the USSR. He had been working in the Kuzbass Mining Center for 20 years. The first director of Kemerovo Institute of Mines. Chairman of West-Siberian branch of Academy of Sciences of the USSR, vice-president of the Siberian branch of the Academy of Sciences of the USSR. His pupils were academician Kurlenya M.N. and Corresponding Member of Russian Academy of Sciences Gritsko G.I.



СИБИРСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ Имени Ф. Э. ДЗЕРЖИНСКОГО.

Р. С. С. С. Р.  П. К. П.

СВИДЕТЕЛЬСТВО.

Выдано настоящее свидетельство гражданину **Горбачеву Тимофею Федоровичу**, родившемуся в 1900 году, в деревне Троицкой Тамбовской губернии, в том, что он поступив в 1923 году в **Сибирский Технологический Институт имени Ф. Э. Дзержинского** (именовавшийся в то время „Томским Технологическим Институтом“), окончил в нем курс в 1928 году, по **Рудничному Отделению** Горного Факультета.

За время пребывания в **Сибирском Технологическом Институте**, им были прослушаны и сданы нижеследующие теоретические курсы и выполнены практические занятия по следующим дисциплинам:

А. Теоретические курсы:

1. Физика I.
2. Физика II.
3. Высший анализ I.
4. Высший анализ II.
5. Начертательная геометрия.
6. Аналитическая геометрия.
7. Теоретическая механика.
8. Неорганическая химия.
9. Кристаллография I.
10. Кристаллография II.
11. Минералогия I.
12. Минералогия II.
13. Родения нешша.
14. Сопротивление материалов.
15. Графостатика.
16. Прикладная механика.
17. Строительное искусство и архитектура.
18. Технология металлов и дерева.
19. Паровые котлы и машины-двигатели.
20. Гидротехника и элементы гидравлики.
21. Электротехника.
22. Финансовая география.
23. Петрография.
24. Стратиграфическая геология.
25. Основы горного искусства.
26. Горное искусство I.
27. Горное искусство II.
28. Каустобиолиты.
29. Разработка рудных месторождений.
30. Разработка кампелугольных месторождений.
31. Маркетинговое искусство (специальный курс).
32. Рудничная механика I.
33. Рудничная механика II.
34. Общая металлургия.
35. Обогащение углей.

36. Технология топлива.
37. Промышленная гигиена и охрана труда.
38. Биология.
39. Промышленная организация технических предприятий.
40. Горное законодательство.
41. Английский язык и технические переводы.
42. Исторический материализм.
43. История РКП (б).
44. Профессиональное движение.
45. Экономическая политика СССР.
46. Политстрой и конституция СССР.
47. Политическая экономия.

Б. Практические занятия:

48. Лаборатория физическая I.
49. Лаборатория физическая II.
50. Лаборатория геохимическая.
51. Лаборатория качественного анализа.
52. Лаборатория количественного анализа.
53. Лаборатория минералогии I.
54. Лаборатория минералогии II.
55. Лаборатория паровых котлов.
56. Лаборатория паровых машин.
57. Лаборатория тепловых машин.
58. Лаборатория электротехническая.
59. Лаборатория маршедвигателей.
60. Лаборатория петрографии.
61. Лаборатория технологии топлива.
62. Лаборатория газового анализа.
63. Лаборатория механическая.
64. Рыболовство.
65. Калитурные по начертательной геометрии.
66. Техническое черчение I.
67. Техническое черчение II.
68. Проектирование деталей машин.
69. Горно-механический проект.

Дипломники
ТТИ на отдыхе, 1936 г.
Student engaged on degree
thesis having a rest, 1936.

ТТИ-ТПУ — кузница научных и инженерных кадров



Студенты ФТФ в общежитии, 1949 г. В центре Чучалин И.П. впоследствии профессор, Заслуженный деятель науки и техники, первый директор НИИ ЯФ, ректор ТАСУРа, ректор ТПИ с 1981-1990 гг.
PTD students in their hostel, 1949. Chuchalin I.P. in the center (later professor, a famous personality in Science and Technology, the first director of Nuclear Physics Institute, rector of TASR, rector of TPI in 1981-1990)



ТТИ-ТПУ — кузница научных и инженерных кадров



Группа студентов горного факультета после экзаменов вместе с преподавателями и профессором Д.А.Стрельниковым (2-й ряд в центре), 60-е гг.
The group of Mining department students after their examinations and their tutor professor Strelnikov D.A. (line 2, in the center), y.60-s.

Подготовка студентов к политзанятиям, 1936 г.
Preparation for political classes, 1936.



Студенты на
практических занятиях
«Машины внутреннего
сгорания», 1936 г.
Students during their class-
es «Internal combustion
engines», 1936.



ТТИ-ТПУ — кузница научных и инженерных кадров



Студенты первокурсники гр.143/2
РТФ. Второй слева Г.Месяц ныне
академик. 1953-54 уч.г.
First year students, group 143/2,
RPD. The second on the left is
Mesyats G., the academician, y.1953-
1954.

Группа 1010 студентов АВТФ
1975 г. выпуска.
Group 1010, students of the
Automatic and Computing Devices
Faculty, graduated in 1975.



Выпуск ГРФ с профессорско-
преподавательским составом,
1950 г. В центре в 1-м ряду
ректор ТПИ А.А.Воробьев,
справа от него профессора
Ю.А.Кузнецов, Кузьмин А.М.
и др.
GD graduates and professor-tutor
stuff, 1950. In the center (line first)
there is TPU rector Vorobyev A.A
and professors Kuznetsov Y.A.,
Kuzmin A.M. and others to the right
of him.

ТТИ-ТПУ — кузница научных и инженерных кадров



Выпускники РТФ гр.142/1-142/6, 152 1952 г. на встрече через 25 лет в ТПУ, фото 1977 г, Томск. В 4-ом ряду 8-й слева — Перегудов Ф.И., ректор ТИАСУРа, 2-й ряд 2-й слева — Пустынский И.И., зам. директора ТИАСУРа, Шарыгин Г.С., ныне проректор по научной работе ТУСУРа. RTD graduates, group 142/1-142/6, 152, y.1952 at the meeting after 25 years after graduation. TPU, 1977, Tomsk. Line 4, the 8th on the left is Peregudov F.I., rector of TIASR; line 2, the 2nd on the left is Pustynsky I.I., deputy director of TIASR; Sharygin G.S., true assistant of TUSR rector in scientific work.

Горные инженеры после получения дипломов, апрель 1941 г., ТИИ (ТПУ). Слева на право: А.Захваткин, К.Тусюк, Л.Лазарева, Б.Захваткин, М.Соков, А.Солоницин впоследствии профессиональный военный - генерал-майор, В.Слободняк.

Mining engineers after diploma presentation, April, 1941, TPU. From left to right: Zahvatkin A., Tussyuk K., Lazareva L., Zahvatkin B., Sokov M., Solonitsin A. (later he has become a professional serviceman — general-major, Slobodnyak V



Группа 145/1 РТФ. Фото 1959 г. Второй ряд 1-й справа — Леншин А.В., лауреат Госпремии. Group 145/1, RTD, 1959. Line 2, the second on the right is Lenshin A.V., State Laureate.

