

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

---

*К столетию  
со дня учреждения Санкт-Петербургского  
Политехнического института —  
Технического университета*

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ  
ВЕДОМОСТИ  
СПбГТУ  
№ 1 (15) 1999**

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
ИЗДАТЕЛЬСТВО СПбГТУ

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

### *Главный редактор*

**ВАСИЛЬЕВ Юрий Сергеевич** -

*чл.-кор. РАН, доктор технических наук, профессор, президент СПбГТУ, заслуженный деятель науки и техники РФ*

### *Первый зам. гл. редактора*

**ФЕДОРОВ Михаил Петрович** -

*доктор технических наук, профессор, первый вице-президент СПбГТУ, заслуженный деятель науки РФ*

### *Зам. гл. редактора*

**КОЗЛОВ Владимир Николаевич** —

*доктор технических наук, профессор, проректор СПбГТУ*

### *Зам. гл. редактора*

**ГОРЮНОВ Юрий Павлович** -

*кандидат технических наук, профессор, член Союза журналистов Санкт-Петербурга*

### *Ответственный секретарь*

**СТУПАК Виктор Борисович** -

*доцент*

## Ч Л Е Н Ы Р Е Д К О Л Л Е Г И И

**БАШКАРЕВ Альберт Яковлевич** -

*доктор технических наук, профессор, вице-президент СПбГТУ*

**ВОРОНИН Виталий Николаевич** -

*доктор технических наук, профессор, вице-президент СПбГТУ, заслуженный деятель науки РФ*

**ГЛУХОВ Владимир Викторович** —

*доктор технических наук, профессор, вице-президент СПбГТУ*

**ДЕГТЯРЕВА Раиса Васильевна** —

*доктор исторических наук, профессор, ученый секретарь Ученого совета СПбГТУ*

**ИВАНОВ Александр Васильевич** —

*директор Издательства СПбГТУ*

**ИЛЬИН Владимир Иванович** —

*доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой физики полупроводников и наноэлектроники, заслуженный работник высшей школы РФ*

**КОЛОСОВ Владимир Григорьевич** —

*доктор технических наук, профессор, директор Центра наукоемкого инжиниринга, заслуженный деятель науки и техники РФ*

**ЛОПОТА Виталий Александрович** —

*чл.-кор. РАН, доктор технических наук, профессор, директор — генеральный конструктор ЦНИИ РТК*

**ФЕДОТОВ Александр Васильевич** —

*кандидат экономических наук, профессор, генеральный директор Учебного центра подготовки руководителей*

На первой странице обложки — большая физическая аудитория СПбГТУ. Художник *Е.В. Морозова*.

## СОДЕРЖАНИЕ

Поздравление губернатора Санкт-Петербурга В.А.Яковлева.....	7
От редакции.....	8
Доклад СЮ. Витте об организации Политехнического института в Петербурге.....	10
Строительство института.....	12
Открытие Санкт-Петербургского политехнического института.....	18

### *Директора-ректors Санкт-Петербургского Политехнического института — государственного технического университета (1900—1999)*

Исторические названия Санкт-Петербургского государственного технического университета (Политехнического института).....	21
<b>Н.П. Гербылева.</b> ГАГАРИН АНДРЕЙ ГРИГОРЬЕВИЧ, директор Политехнического института (7.01.1900-28.02.1907).....	22
<b>Л.А. Моторина.</b> ПОСНИКОВ АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ, директор Политехнического института (28.03.1907-9.10.1907); (10.10.1908-1.08.1911).....	41
<b>А.Г. Нагибина.</b> МЕЩЕРСКИЙ ИВАН ВСЕВОЛОДОВИЧ, директор Политехнического института (10.10.1907-9.10.1908).....	49
<b>Т.Н. Исьянова.</b> СКОБЕЛЬЦЫН ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ, директор Политехнического института (21.09.1911-13.09.1917).....	55

### *Воспоминания первых политехников*

<b>М.В. Бернацкий.</b> Речь на обеде в день празднования 25-летия института.....	64
<b>П.Б. Струве.</b> 25-летие Санкт-Петербургского Политехнического института императора Петра Великого.....	66
<b>Е.А. Вечорин.</b> Наш князь Андрей Григорьевич Гагарин.....	70
Адрес студентов Политехнического института, поднесенный князю А. Г. Гагарину 6 марта 1907 года.....	73
Адрес, поднесенный князю Андрею Григорьевичу Гагарину студентами Политехнического института после суда, в апреле 1909 года.....	74
<b>Б.П. Кадомцев.</b> Основание Санкт-Петербургского Политехнического института и первое двадцатипятилетие его существования.....	75
<b>М.М. Филоненко.</b> Граф СЮ. Витте и Санкт-Петербургский Политехнический институт.....	83
<b>Е.А. Вечорин.</b> Первые годы (1902-1907).....	89

Из "Летописи дней моих" профессора Н.Н. Саввина.....	96
<b>СП. Тимошенко.</b> Кружок имени В.Л. Кирпичева.....	99
<b>А.А. Лебедев.</b> О прошлом. Воспоминания о работе лабораторий и мастерских Санкт-Петербургского Политехнического института во время первой мировой войны.....	103
<b>Е.А. Вечорин.</b> Михаил Андреевич Шателен.....	108
<b>В.И. Юркевич.</b> Кораблестроительное отделение Санкт-Петербургского Политехнического института императора Петра Великого.....	111
<b>Е.А. Вечорин.</b> Константин Петрович Боклевский.....	113
<b>А. Лукин.</b> Торжество русской идеи.....	114
Первая высшая авиационная школа в России.....	116
<b>А.М. Ремизов.</b> Стоять— негасимая свеча. <i>Евгений Иванович Замятин (1884—1937)</i> .....	119
Из писем.....	121
История Санкт-Петербургского Политехнического института, составленная князем А.Г. Гагариным в апреле 1907 года.....	127

*По страницам газеты "Политехник" 1912—1913 годов*

Краткий очерк истории кассы взаимопомощи.....	138
Психология студенческих настроений.....	142
К вопросу о вольнослушательницах.....	144
Жизнь Лесного.....	145
Пожар в Лесном.....	146
В институтской амбулатории.....	147
Открытое письмо студентам-экономистам.....	148
Студенчество и музыкальное искусство.....	148
Джек Лондон ( <i>Критический очерк</i> ).....	150
У дорогой могилы.....	152
Среди сосен ( <i>Рассказ</i> ).....	154
Профессор ( <i>Набросок-миниатюра</i> ).....	159
Лирические портреты ( <i>Маленький фельетон</i> ).....	161
Холмс в Политехникуме ( <i>Маленький фельетон</i> ).....	161
Песня ( <i>Маленький фельетон</i> ).....	163
Список студенческих организаций.....	163

## CONTENTS

Congratulation from the Governor of Saint Petersburg V.A. Yakovlev.....	7
Editorial .....	8
The report of S.Yu. Vitte on the establishment of the Polytechnic institute in Petersburg.....	10
Construction of the institute .....	12
Inauguration of St. Petersburg polytechnic institute .....	18

### *Directors-rectors of St. Petersburg polytechnic institute — the State technical university (1900—1999)*

Historical names of St. Petersburg state technical university (Polytechnic Institute).....	21
<b>N.P. Gerbyleva.</b> ANDREY GRIGORYEVITCH GAGARIN, the director of the Polytechnic institute (7.01.1900-28.02.1907) .....	22
<b>L.A. Motorina.</b> ALEXANDR SERGEEVITCH POSNIKOV, the director of the Polytechnic institute (28.03.1907-9.10.1907); (10.10.1908-1.08.1911) .....	41
<b>A.G. Nagibina.</b> IVAN VSEVOLODOVITCH METCHERSKY, the director of the Polytechnic institute (10.10.1907-9.10.1908) .....	49
<b>T.N. Isyanova.</b> VLADIMIR VLADIMIROVITCH SKOBELTZIN, the director of the Polytechnic institute (21.09.1911-13.09.1917).....	55

### *Memoirs of early polytechnic students*

<b>M.B. Bernatzky.</b> Speech at the dinner, devoted to the celebration of the 25th anniversary of the institute.....	64
<b>P.B. Struve.</b> The 25th anniversary of Saint Petersburg Polytechnic institute of the emperor Peter the Great .....	66
<b>E.A. Tetchorin.</b> Our Prince Andrey Grigoryevitch Gagarin.....	70
The address of the Polytechnic institute students presented to Prince A.G. Gagarin on March 6, 1907 .....	73
The address presented to Prince Andrey Grigoryevitch Gagarin by the students of the Polytechnic institute after court in April, 1909 .....	74
<b>B.P. Kadomtzev.</b> St. Petersburg polytechnic institute foundation and the first twenty five years of its existence .....	75
<b>M.M. Filonenko.</b> Count S.Yu. Vitte and St. Petersburg polytechnic institute .....	83
<b>E.A. Vetchorin.</b> First years (1902-1907) .....	89
From "The chronicle of my days" by Professor N.N. Savvin.....	96
<b>S.P. Timoshenko.</b> Association named after V.L. Kirpichev.....	99

<b>A.A. Lebedev.</b> About the past. Recollections about the work of laboratories and workshops of St. Petersburg polytechnic institute during the First World War .....	103
<b>E.A. Vetchorin.</b> Michail Andreevitch Shatelen.....	108
<b>V.I. Yurkevitch.</b> Ship-building department of Saint Petersburg Polytechnic institute of the emperor Peter the Great.....	111
<b>E.A. Vetchorin.</b> Konstantin Petrovitch Boklevsky.....	113
<b>A. Lukin.</b> Triumph of the Russian idea.....	114
The first higher aviation school in Russia.....	116
<b>A.M. Remisov.</b> Standing upright — an ever-burning candle. <i>Evgeny Ivanovitch Zamyatin (1884-1937)</i> .....	119
From letters .....	121
The history of St. Petersburg polytechnic institute, compiled by Prince A.G. Gagarin in April, 1907 .....	127

*From the pages of "Polytechnic" newspaper, 1912—1913*

A short study of the mutual aid fund history.....	138
The psychology of students moods .....	142
On the problem of ladies — "lecturegoers" .....	144
Life in Lesnoe .....	145
Fire in Lesnoe .....	145
At the institute out-patients department .....	147
An. open letter to the students in economics.....	148
Students and musical art.....	148
Jack London ( <i>A critical essay</i> ) .....	150
At the dear grave.....	152
Among the pine trees. ( <i>A story</i> ).....	154
Professor. ( <i>A miniature, sketch</i> ).....	159
Lyric portraits. ( <i>A small feuilleton</i> ) .....	161
Holms at the Polytechnic. ( <i>A small feuilleton</i> ) .....	161
A song. ( <i>A small feuilleton</i> ) .....	163
List of students organizations .....	163

**ПЕСНЯ**  
**Маленький фельетон**

Спите. Забудьте слова лучезарных.  
*Александр Блок.*

Завей горе веревочкой, веревочкой завей,  
Зеленой горькой водочкой  
    всю грусть-тоску залей...  
Житье в Лесном не сладкое,  
не сладкое житье:  
Тоска и флирт с кухаркою да хмельное питье.  
Никитич с Яков Карлычем  
    торгуют вперебой,  
Калинкин правит доблестно  
    студенческой судьбой. А  
"Звездочка" с "Венецией"  
полны прекрасных дам,

Манят огнями яркими,  
    как сказочный Сезам...  
Придешь, напьешься вдребезги,  
    ох вдребезги кутнешь! И жизнь с  
ее превратностью до дна,  
    до дна поймешь...  
Такая тяжесть нудная,  
    бессмысленность и ложь...  
И ты на свете Божиим не более, чем вошь...  
Забудь же все томления, порывы все забудь!  
В хмельном пиру-веселии  
    дай сердцу потонуть...

*Овод Комарыч*

Газета "Политехник". 1912. 9(22) ноября. № 1.

**СПИСОК СТУДЕНЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ,  
УСТАВЫ КОИХ УТВЕРЖДЕНЫ СОВЕТОМ СПбПИ.П.В.  
(САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА  
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА ВЕЛИКОГО)  
с 1902 года по 20 марта 1912 года**

1. Академический союз студентов СПбПИ — 19 ноября 1908 года.
2. Архитектурно-художественное общество — 13 мая 1909 года.
3. Бюро труда при СПбПИ — 17 марта 1910 года.
4. Кружок балалаечников — 25 ноября 1909 года.
5. Воздухоплавательный кружок — 3 апреля 1909 года.
6. Кружок для изучения еврейской истории и литературы — 17 февраля 1910 года.
7. Касса взаимопомощи — 5 февраля 1903 года (изменение 20 октября 1904 года).
8. Кружок окончивших курс СПб Коммерческого училища — 17 марта 1910 года.
9. Кружок латышских студентов "Земелис" — 10 декабря 1908 года.
10. Литературный кружок — 3 апреля 1908 года.
11. Кружок металлургов имени Н.А. Меншуткина — 28 января 1909 года.
12. Кружок студентов механиков — 19 ноября 1908 года.
13. Музыкальный кружок — 11 апреля 1907 года.
14. Кружок студентов, изучающих "Общинное право" — 16 января 1908 года.
15. Кружок любителей парусного спорта — 28 января 1909 года.
16. Кружок политической экономии — 20 октября 1910 года.
17. Кружок для изучения польской литературы — 13 мая 1909 года.
18. Кружок спортсменов — 3 апреля 1908 года.
19. Философский кружок — 17 февраля 1910 года.
20. Кружок студентов СПбПИ, окончивших одно из учебных заведений А.С. Черняева в СПб. — 17 декабря 1910 года.
21. Шахматный кружок (19 ноября 1908 года), в новой редакции — 5 мая 1910 года.
22. Кружок экономистов — 13 мая 1909 года.
23. Кружок электриков — 25 ноября 1909 года.
24. Кружок электромехаников — 17 марта 1910 года.
25. Кружок для изучения эмиграционного и колониационного вопросов — 16 января 1908 года.
26. Кружок эсперантистов — 6 февраля 1908 года.

27. Студенческая библиотека — 27 ноября 1902 года.

(Газета "Политехник". 1912. 17 ноября. № 3.)

#### **Землячества**

28. Александропольское — 24 ноября 1910
29. Балашовское — 24 ноября 1910 года.
30. Бахмутское — 30 апреля 1908 года.
31. Бессарабское — 17 марта 1910 года.
32. Белозерское — 17 декабря 1910 года.
33. Варшавское — 12 марта 1908 года.
34. Виленское — 25 февраля 1909 года.
35. Владивостокское — 20 декабря 1911 года.
36. Владимирское — 25 февраля 1909 года.
37. Воронежское — 17 февраля 1910 гс
38. Вяземское — 19 ноября 1908 года.
39. Вятское — 10 декабря 1908 года.
40. Донское — 28 октября 1910 года.
41. Екатеринбургское — 3 апреля 1908 года.
42. Екатеринославское — 28 октября 1909
43. Елисаветградское — 7 апреля 1910 года.
44. Закавказское — 19 ноября 1908 года.
45. Калужское — 28 октября 1909 года.
46. Камышинское — 6 февраля 1908 года.
47. Киевское — 12 марта 1908 года.
48. Ковенское — 20 октября 1910 года.
49. Костромское — 24 ноября 1910 года.
50. Курское — 19 ноября 1908 года.
51. Либавское — 10 декабря 1908 года.
52. Лодзинское — 3 апреля 1908 года.
53. Луганское — 6 февраля 1908 года.
54. Минское — 17 февраля 1910 года.
55. Новгородское — 16 декабря 1909 года.
56. Новозыбковское — 24 ноября 1910 года.
57. Олонецкое — 19 ноября 1908 года.
58. Орловское — 20 декабря 1911 года.
59. Осташевское — 28 октября 1909 года.
60. Павловское (Вор. губ.) — 23 ноября 1911
61. Пензенское — 24 ноября 1910 года.

62. С.-Петербургское — 19 ноября 1908 года.
63. Полтавское — 25 января 1912 года.
64. Прибалтийское — 12 марта 1908 года.
65. Псковское — 28 октября 1908 года.
66. Ржевское — 25 ноября 1909 года.
67. Рыбинское — 25 ноября 1909 года.
68. Рязанское — 17 февраля 1910 года.
69. Самарское — 7 апреля 1910 года.
70. Саратовское — 12 марта 1908 года.
71. Симбирское — 27 декабря 1910 года.
72. Симферопольское — 16 декабря 1909 года.
73. Смоленское — 17 марта 1910 года.
74. Сумское — 28 октября 1909 года.
75. Сызранское — 24 сентября 1908 года.
76. Таганрогское — 17 февраля 1910 года.
77. Тамбовское — 28 октября 1909 года.
78. Тверское — 12 марта 1908 года.
79. Терское — 18 марта 1909 года.
80. Тульское — 16 декабря 1909 года.
81. Тюменское — 17 декабря 1910 года.
82. Украинское — 28 января 1909 года.
83. Шацкое (Тамбовской губ.) — 7 апреля 1910 года.
84. Эстонское "Ильмарино" — 6 февраля 1908 года.
85. Ярославское — 28 октября 1909 года.
86. Ярославско-Рыбинское — 19 ноября 1908 года.
87. Черниговское — 22 февраля 1912 года.

*Дополнение к списку кружков и землячеств  
(с 20 марта 1912 года по 26 мая того же года)*

88. Библиотека студентов эл.-мех. отделения — 2 мая 1912 года.
89. Кружок строителей студентов инж.-стр. отделения — 2 мая 1912 года.

#### **Землячества**

90. Нижегородское — 2 мая 1912 года.
91. Одесское — 26 мая 1912 года.

Газета "Политехник". 1912. 12 декабря. № 9.

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ВЕДОМОСТИ**  
**СПбГТУ № 1 (15) 1999**

Учредитель — Санкт-Петербургский государственный технический университет  
Издание зарегистрировано в Госкомпечати РФ, свидетельство № 013165 от 23.12.94

Редакция журнала

чл.-кор. РАН *Ю.С. Васильев* — главный редактор,  
профессор *Ю.П. Горюнов* — зам. гл. редактора,  
доцент *В.Б. Ступак* — ответственный секретарь,  
профессор *В.В. Глухое* — зав. отделом проблем образования,  
профессор *М.А. Михалев* — зав. отделом науки,  
профессор *В.И. Ильин* — редактор отдела науки,  
ведущий науч. сотр. *Н.П. Гербылева* — зав. историческим отделом,  
профессор *Ю.И. Кононов* — зав. отделом внеинститутских связей,  
доцент *С.А. Сироткина* — зав. отделом распространения, рекламы, маркетинга,  
доцент *М.М. Екимова* — научный редактор,  
доцент *Н.И. Гумерова* — научный редактор,  
доцент *Г.А. Першиков* — научный редактор, ответственный  
за электронную версию журнала в Internet,  
доцент *Н.И. Наказнюк* — редактор иноязычных текстов,  
*Ю.В. Кузьмина* — компьютерный набор

Телефон редакции 552-66-12

Редакторы *А. В. Явственная, Н.В. Бакк* Технический редактор *А. И. Колодяжная*  
Корректор *М.Н. Стремиллова* Компьютерная верстка *Е.Г. Ивановой, О.В. Николаевой*

Директор Издательства СПбГТУ *А.В. Иванов*

Лицензия ЛР № 020593 от 07.08.97.

---

Сдано в набор 14.01.99. Подписано в печать 11.02.99. Формат 60 x 90 1/8. Бум. тип. № 1.  
Печать офсетная. Усл. печ. л. 20,5. Уч.-изд. л. 20,5. Тираж 700. Заказ 79.

---

Санкт-Петербургский государственный технический университет  
Издательство СПбГТУ, член Издательско-полиграфической ассоциации вузов Санкт-Петербурга Адрес  
университета и издательства: 195251, Санкт-Петербург, Политехническая ул., 29