

СПРАВОЧНЫЙ ОТДѢЛЪ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА,

СОСТОЯЩАГО ПРИ
ИМПЕРАТОРСКОМЪ

МОСКОВСКОМЪ ТЕХНИЧЕСКОМЪ УЧИЛИЩѢ,

рекомендуетъ лицъ, окончившихъ курсъ Училища, на фабрики, заводы, желѣзныя дороги, въ спеціальныя учебныя заведенія, въ земскія и городскія управы и т. п.

Словесныя и письменныя заявленія отъ лицъ, желающихъ имѣть техникумъ, и отъ техникумъ ищущихъ мѣстъ, принимаются предсѣдателемъ Справочнаго Отдѣла въ зданіи Училища: Москва, Нѣмецкая ул.

Бюллетени Политехническаго Общества,
состоящаго при ИМПЕРАТОРСКОМЪ Московскомъ Техни-
ческомъ УчилищѢ.

ТРИНАДЦАТЫЙ ГОДЪ ИЗДАНІЯ.

Журналъ выходитъ ежемѣсячно, кромѣ лѣтнихъ мѣсяцевъ (всего 8 разъ въ годъ), давая въ общемъ до 75 печатныхъ листовъ большаго формата,

ПРОГРАММА ЖУРНАЛА.

Статьи оригинальныя и переводныя по различнымъ отраслямъ техники. — Библіографія. — Вопросы и отвѣты. — Правительственныя распоряженія, имѣющія отношеніе къ техникумъ. — Хроника Политехническаго Общества: журналы обыкновенныхъ собраній и засѣданій отдѣловъ Общества.

Подписная цѣна 10 рублей въ годъ.

Подписка принимается секретаремъ Общества: Москва, ИМПЕРАТОРСКОЕ Техническое Училище.

Оставшіеся въ небольшомъ количествѣ экземпляры Бюллетеней за прежніе годы высылаются по 5 руб. за годъ.

Члены Политехническаго О-ва, уплатившіе свои членскіе взносы, получаютъ Бюллетени бесплатно.

НТБ МГТУ им. Н. Э. Баумана



2058904

Бюллетени Политехническаго

М Г Т У
ИМ. Н. Э. БАУМАНА
БИБЛИОТЕКА

Имѣются въ продажѣ нижеслѣдующія изданія:

(требованія просятъ адресовать на имя секретаря О-ва, въ Императорское Техн. Училище).

1. Списание лицъ, окончившихъ курсъ въ И. Т. У-щѣ. Цѣна 1 руб. 50 коп.
2. Стропила. Изысканіе рациональныхъ типовъ прямолинейныхъ стропильныхъ фермъ и теорія арочныхъ фермъ *В. Г. Шухова*. Цѣна для членовъ Политехническаго О-ва 2 руб., постороннихъ лицъ—3 руб.
3. Насосы прямого дѣйствія и компенсація ихъ. Изданіе 2-ое, съ дополненіями въ практической части труда. Инж.-мех. *В. Г. Шухова*. Цѣна для членовъ О-ва 75 коп., для не членовъ 1 руб.
4. Трубопроводы и примѣненіе ихъ къ нефтяной промышленности съ 1 табл. черт. Инж.-мех. *В. Г. Шухова*. Цѣна 1 р. 50 к.
5. Изъ исторіи великихъ изобрѣтеній. Изобрѣтеніе машины для узорчатого тканья. Инж.-мех. *А. Н. Державина*. Цѣна 50 к.
6. Руководство къ обученію слесарному и кузнечному ремесламъ. Съ атласомъ чертеж. Инж.-мех. *М. В. Охременко*. Цѣна 2 руб.
7. Памятная книжка по бумагопридѣнію. Инж.-мех. *А. Р. Трусова*. Цѣна 1 руб.
8. Гребнечесальныя машины въ бумагопридѣльномъ производствѣ. Инж.-мех. *А. А. Федотова*. Цѣна 1 руб.
9. Де-Билли. Производство чугуна. Краткое руководство доменной плавки. Съ 3 табл. чертеж. Переводъ съ франц. инж.-мех. *А. И. Фадѣева*, Управляющаго заводами Верхъ-Исетскаго округа. Цѣна 1 руб. 40 коп.
10. Атласъ машинъ, заводскихъ зданій и техническихъ сооружений въ пяти выпускахъ, 30 таблицъ (28 × 21"). Цѣна 3 р. (вмѣсто прежней 7 р. 50 к.).
11. Примѣненіе перегрѣтаго пара къ паровой машинѣ. *Герре*. Съ 115 чертеж. въ текстѣ. Перевелъ съ нѣмецк. Инж.-мех. *К. Киршъ*. Цѣна 2 руб. (Отдѣльн. оттиски изъ Б. П. О.).

Суммы, вырученныя отъ продажи всѣхъ этихъ книгъ и брошюръ, поступаютъ сполна въ капиталъ изданій Политехническаго О-ва, $\frac{0}{10}$ съ котораго расходуются на печатаніе Бюллетеней О-ва.

№ 4. Докладъ Совѣта.

Совѣтъ Политехническаго Общества, доводя до свѣдѣнія Годичнаго Собранія, что 1-го января 1903 года истекъ срокъ темамъ на соисканіе премій имени Ю. С. Нечаева-Мальцова, присужденіе которыхъ имѣетъ происходить въ Годичномъ Собраніи Политехническаго Общества 1904 года, предлагаетъ Годичному Собранію 8-го апрѣля 1903 года выбрать новыя темы для будущаго конкурса.

Объявленіе о конкурсѣ было слѣдующаго содержанія:

Политехническое Общество, состоящее при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ, симъ объявляетъ, что для соисканія премій имени Юрія Степановича Нечаева-Мальцова предлагаются имъ слѣдующія темы:

- 1) Изслѣдованіе стука и вибрацій паровыхъ машинъ, обусловленныхъ вліяніемъ силъ инерціи шатуннаго механизма.
 - 2) Электрическая передача работы на фабрикахъ и заводахъ (электрическій приводъ и сравненіе его съ механическимъ).
 - 3) О наиболѣе рациональныхъ конструкціяхъ фабричныхъ зданій (разсмотрѣніе особенностей зданій для этихъ фабрикъ, обусловленныхъ спеціальнымъ назначеніемъ этихъ зданій, и изученіе условій наилучшаго ихъ устройства).
 - 4) Руководство по кожевенному производству.
- Сочиненіе можетъ обнимать или всю тему, или же можетъ разсматривать болѣе специально одну изъ частей темы.
- 5) Чистая культура микроорганизмовъ и промышленное примѣненіе ея.

На соисканіе премій имени Ю. С. Нечаева-Мальцова принимаются сочиненія только на русскомъ языкѣ, представляемыя членами Политехническаго Общества или посторонними лицами російскаго происхожденія. Сочиненія должны быть доставлены на имя г. Предсѣдателя Политехническаго Общества не позднѣе 1-го января 1903 года. Сочиненія, представляемыя на конкурсъ, должны быть снабжены девизомъ; тотъ же девизъ помѣщается на запечатанномъ конвертѣ, заключающемъ фамилію автора и его адресъ. Присужденіе премій будетъ происходить въ Годичномъ Собраніи Политехническаго Общества 1904 года. Каждая изъ двухъ премій имени Ю. С. Нечаева-Мальцова состоитъ изъ 300 рублей. Сочиненія, не получившія премій, могутъ быть удостоиваемы почетнаго отзыва. Въ случаѣ, если удостоенное преміи сочиненіе будетъ напечатано въ изданіяхъ Политехническаго Общества, автору выдается бесплатно 100 отдѣльныхъ оттисковъ.

Собраніе постановило:

- 1) Оставить, по предложенію г. Предсѣдателя Инженерно-механическаго Отдѣла, проф. А. И. Сидорова, всѣ прежнія темы.
- 2) Назначить по предложенію ученаго инж.-мех. Н. П. Зимина, новую тему „О наиболѣе выгодныхъ способахъ утилизаціи жидкаго топлива въ каллорическихъ двигателяхъ“ и по предложенію инж.-мех. К. В. Киршъ: назначить также и другую новую тему „Рациональное сжиганіе топлива и использованіе его тепла въ паровыхъ котлахъ“.

3) Опубликовать условия конкурса въ газетахъ и Бюллетеняхъ Общества.

VI. Обсуждалась „Смѣта приходовъ и расходовъ Политехническаго Общества на 1903 годъ“.

Собрание постановило: принять смѣту въ томъ видѣ, какъ она предложена Совѣтомъ, съ соотвѣтствующими измѣненіями, вызванными докладомъ № 1.

Всѣ суммы, которыя будутъ поступать за мѣста, предоставленные Справочнымъ Отдѣломъ, отчислять въ оборотный капиталъ для взаимопомощи.

Вмѣстѣ съ тѣмъ, въ виду заявленія дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. А. И. Котельникова, Собрание постановило предложить Совѣту О-ва обсудить вопросъ объ увеличеніи выдачи на расходы также и Секретарю Справочнаго Отдѣла.

VII. Заслушанъ докладъ Совѣта „Объ избраніи въ число почетныхъ членовъ Общества бывшаго Директора И. М. Т. У-ща и Предсѣдателя Политехническаго Общества, тайнаго совѣтника Ивана Васильевича Аристова“.

№ 5. Докладъ Совѣта.

Принимая во вниманіе заслуги бывшаго Директора И. М. Т. У-ща тайнаго совѣтника Ивана Васильевича Аристова, какъ Предсѣдателя Политехническаго Общества, трудившагося непрерывно въ продолженіе почти 20-ти лѣтъ (съ 8-го января 1883 года по 10-ое августа 1902 года) на пользу Общества, способствовавшаго правильному развитію многихъ важныхъ сторонъ его дѣятельности, Совѣтъ Политехническаго Общества имѣетъ честь предложить Годичному Собранію избрать И. В. Аристова своимъ почетнымъ членомъ, на основаніи § 3 пунктъ г., Устава О-ва, какъ лицо, которому Общество много обязано своими успѣхами въ достиженіи цѣли его учрежденія по § 1 Устава.

Собрание единогласно постановило: избрать Ивана Васильевича Аристова въ число почетныхъ членовъ Политехническаго Общества и послать ему телеграмму нижеслѣдующаго содержанія:

„Политехническое Общество, высоко цѣня заслуги, оказанныя Вами Обществу за время Вашего Предсѣдательства, въ сегодняшнемъ Годичномъ Собраніи единогласно избрало Васъ своимъ почетнымъ членомъ“.

VIII. Заслушанъ докладъ Совѣта „Объ избраніи въ число почетныхъ членовъ Общества дѣйствительнаго члена Общества инженера-механика выпуска 1876 года Владиміра Григорьевича Шухова“.

№ 6. Докладъ Совѣта.

Принимая во вниманіе тѣ важныя заслуги, которыя оказалъ промышленности и техники дѣйствительный членъ О-ва, инж.-мех. выпуска 1876-го года Владиміръ Григорьевичъ Шуховъ, Совѣтъ Политехническаго Общества, на основаніи прилагаемаго при семъ заявленія почетнаго члена О-ва проф. Н. Е. Жуковскаго и 42 почетныхъ и дѣйствительныхъ членовъ О-ва и

руководствуясь §§ 17 и 9 пунктов Устава Политехнического Общества, имѣетъ честь предложить Годичному Собранію избрать В. Г. Шухова своимъ почетнымъ членомъ.

Въ Совѣтъ Политехнического Общества.

Мы, нижеподписавшіеся, предлагаемъ избрать въ почетные члены Политехнического Общества дѣйствительнаго члена Общества Владимира Григорьевича Шухова, принимая во вниманіе *его выдающіяся изслѣдованія и изобрѣтенія въ области техники*, а также и оказанное имъ матеріальное содѣйствіе Обществу.

Въ разрѣшеніи всѣхъ вопросовъ, съ которыми В. Г. пришлось сопрягаться за продолжительное время его технической дѣятельности, онъ вносилъ тонкое научное изслѣдованіе и оригинальность мысли. Его работа, совмѣстно съ инженерами Кнорре и Лембе, по изслѣдованію подпочвенныхъ водъ Яузскаго бассейна, представляетъ стройное и строго-научное обоснованное изслѣдованіе, которое является цѣннымъ вкладомъ въ литературу вопроса объ эксплуатаціи подпочвенныхъ водъ (Проектъ Московскаго Водоснабженія.—Москва, 1891 г.).

Его изслѣдованіе по трубопроводамъ (Трубопроводы и ихъ примѣненіе къ нефтяной промышленности. Москва, 1895 г.) является результатомъ обширныхъ опытныхъ данныхъ, добытыхъ инженерною конторою А. В. Бари по транспорту нефти; въ ней В. Г. разрѣшаетъ задачу о наивыгоднѣйшемъ сооруженіи нефтепроводовъ, принимая во вниманіе всѣ элементы расхода на сооруженіе и его эксплуатацію. Эта идея объ изысканіи наивыгоднѣйшихъ конструкцій лежитъ въ основаніи почти всѣхъ техническихъ работъ В. Г. Онъ проводитъ ее въ стройной и простой математической формѣ, иллюстрируя свою мысль таблицами и графиками. На эту идею опирается сочиненіе В. Г. о наивыгоднѣйшей формѣ резервуаровъ (Механическія сооруженія нефтяной промышленности, Журналъ Министерства Пут. Сообщ. Т. III, кн. 13, за 1883 г.). Особенную изящность въ примѣненіи ея мы встрѣчаемъ въ общеизвѣстной работѣ В. Г. по паровымъ насосамъ прямого дѣйствія (Насосы прямого дѣйствія. Москва, 1897 г.), гдѣ изыскивается наивыгоднѣйшая конструкція насоса Вортингтона съ *n* цилиндрами.

Столкнувшись съ вопросомъ о наиболѣе легкомъ покрытіи, В. Г. изобрѣлъ особую систему арочныхъ фермъ, которыя работаютъ на растяженіе и сжатіе, благодаря присоединеннымъ къ нимъ тягамъ изъ проволоки. Изысканіе расположенія тягъ и размѣровъ фермы ведется изслѣдователемъ подъ условіемъ наименьшаго вѣса сооруженія (Стропила. Москва, 1897 г.).

Члены Политехнического Общества знаютъ, какое обширное примѣненіе на Нижегородской Всероссийской выставкѣ получили покрытія фирмы Бари, построенныя по системѣ В. Г. Слѣдуетъ отмѣтить, что всѣ теоретическія работы В. Г. идутъ рядомъ съ осуществленными на дѣлѣ конструкціями и являются, такимъ образомъ, проверенными на опытѣ. При этомъ многія изъ изобрѣтеній и опытныхъ данныхъ, найденныхъ В. Г., остаются, къ сожалѣнію, до сихъ поръ еще не опубликованными, хотя и хорошо извѣстны членамъ Общества.

Въ годы своей юности В. Г. увлекался теоретическою механикою и хотѣлъ посвятить свои выдающіяся способности изученію небесной механики. Жизнь сложилась такъ, что ему пришлось работать надъ механикою земной, но и въ эту область, рядомъ съ опытными наблюденіями и разрѣшеніемъ вопросовъ практики, онъ всегда вносилъ глубину мысли и тщательность математической обработки.

Этой зимою Политехническое Общество праздновало свой 25-лѣтній юбилей. Торжество было устроено въ стѣнахъ Техническаго Училища, чтобы рельефнѣе отмѣтить интимную связь, которая существуетъ между

членами Политехническаго Общества и ихъ Alma Mater. Мы думаемъ, что актомъ оказанія почета этой Alma Mater будетъ избраніе въ предстоящемъ Общемъ Собраніи въ почетные члены Общества одного изъ блестящихъ инженеровъ, которымъ можетъ гордиться Императорское Техническое Училище.

Н. Жуковский.

Собраніе единогласно постановило: избрать Владиміра Григорьевича Шухова въ число почетныхъ членовъ Общества и посылать ему телеграмму нижеслѣдующаго содержанія:

„Ваши сотоварищи, — члены Политехническаго Общества, желая отмѣтить Ваши выдающіяся заслуги на поприщѣ научно-технической дѣятельности, собравшись сегодня въ Годичномъ Собраніи, единогласно избрали Васъ своимъ почетнымъ членомъ“.

IX. Заслушанъ докладъ Совѣта „Объ отказѣ отъ должностей г. Предсѣдателя Справочнаго Отдѣла инж.-мех. Л. Г. Киферъ и г. Секретаря этого Отдѣла инж.-мех. Н. Н. Шварцманъ“.

№ 7. Докладъ Совѣта.

Совѣтъ Политехническаго Общества имѣетъ честь довести до свѣдѣнія Годичнаго Собранія, что въ засѣданіи Совѣта 4-го апрѣля 1903 года г. Предсѣдатель Справочнаго Отдѣла инж.-механикъ Л. Г. Киферъ и г. Секретарь Отдѣла инж.-мех. Н. Н. Шварцманъ подали заявленія, въ которыхъ они отказываются отъ занимаемыхъ ими должностей.

Въ виду этого Совѣтъ предлагаетъ Годичному Собранію назначить разсмотрѣніе этихъ заявленій въ ближайшемъ Обыкновенномъ Собраніи О-ва, такъ какъ выборы въ настоящемъ Годичномъ Собраніи по Уставу О-ва состояться не могутъ.

Собраніе единогласно постановило: отложить рѣшеніе этого вопроса до ближайшаго Обыкновеннаго Собранія и просить Л. Г. Кифера и Н. Н. Шварцмана не оставлять занимаемыхъ ими должностей до окончательнаго рѣшенія этого дѣла, на что они и изъявили свое согласіе.

X. Заслушанъ докладъ Совѣта „Объ избраніи выбывающихъ вслѣдствіе окончанія сроковъ избранія должностныхъ лицъ“.

№ 8. Докладъ Совѣта.

Совѣтъ Политехническаго Общества имѣетъ честь довести до свѣдѣнія Годичнаго Собранія что, руководствуясь постановленіемъ Годичнаго Собранія 3-го апрѣля 1901 года, для составленія кандидатскихъ списковъ на имѣющія быть вакантными въ настоящемъ году должности былъ произведенъ опросъ всѣхъ членовъ О-ва и заявленныхъ ими кандидатовъ, при чемъ получены нижеслѣдующіе отвѣты:

1) С. П. Ланговой, А. И. Котельниковъ, П. С. Страховъ, К. В. Абакумовъ, Б. И. Угримовъ, Н. П. Зиминъ, С. Г. Киричко, В. Д. Кастальскій, И. И. Баккаль, К. П. Агѣевъ, Д. Н. Вѣниковъ, С. А. Малиновскій, В. В. Ольденборгеръ, В. М. Кондратьевъ рѣшительно отказываются отъ баллотировки.

2) А. Н. Державинъ — соглашается баллотироваться только въ члены Ревизіонной Комиссіи.

3) В. Ф. Малининъ, Л. Г. Киферъ и М. К. Поливановъ согласны баллотироваться въ члены Совѣта.

4) Отъ остальныхъ лицъ, записанныхъ кандидатами, отвѣтовъ не получено, что по смыслу разосланнаго всѣмъ имъ письма Совѣта отъ 26-го марта 1903 года за № 405 равносильно ихъ согласію на баллотировку.

Въ Собраніи закрытой баллотировкой шарами оказались избранными:

1) На должность Товарища Предсѣдателя Справочнаго Отдѣла: инж.-техн. А. И. Коренблитъ.

2) На должность Казначей О-ва: инж.-мех. В. А. Гиллертъ.

3) На должность Секретаря Инженерно-электротехническаго Отдѣла: инж.-техн. Л. В. Дрейеръ.

4) На должности членовъ Совѣта: инж.-мех. С. С. Шестаковъ и инж.-мех. В. Ф. Малининъ.

5) На должности членовъ Ревизіонной Комиссіи инженеры-механики: К. П. Карельскихъ, Ю. И. Челушкинъ и А. Н. Державинъ.

XI. Заслушанъ докладъ Совѣта „Объ избраніи 10 членовъ Справочнаго Отдѣла и 10 кандидатовъ къ нимъ“.

№ 9. Докладъ Совѣта.

Совѣтъ Политехническаго Общества, на основаніи приложенной при этомъ докладной записки г. Предсѣдателя Справочнаго Отдѣла, инж.-мех. Л. Г. Киферъ, имѣетъ честь предложить Годичному Собранію произвести выборы, кромѣ 10 членовъ Справочнаго Отдѣла, еще 10 кандидатовъ къ нимъ.

Въ Совѣтъ Политехническаго Общества.

Предсѣдателя Справочнаго Отдѣла

Докладная записка.

Въ прежніе годы въ члены Справочнаго Отдѣла записывались всѣ желающіе бывать на засѣданіяхъ Отдѣла и, слѣдовательно, въ извѣстной мѣрѣ заинтересованные въ дѣятельности Отдѣла. Такъ какъ послѣдніе нѣсколько лѣтъ число посѣщеній означенными лицами засѣданій Отдѣла сильно понизилось, то съ прошлаго года порядокъ этотъ былъ измѣненъ согласно новой Инструкціи, выработанной въ Справочномъ Отдѣлѣ и утвержденной Годичнымъ Собраніемъ 1902 года.

Въ Годичномъ Собраніи Общества отъ 16-го апрѣля 1902 года было избрано 10 членовъ и 4 къ нимъ кандидата, и т. е. въ настоящемъ году опять предстоитъ избраніе членовъ Справочнаго Отдѣла, то я, въ видахъ пользы дѣла, при семъ имѣю честь представить Совѣту Общества таблицу посѣщеній каждымъ отдѣльнымъ членомъ засѣданій Отдѣла за истекшій годъ.

Изъ этой таблицы видно, что:

одно лицо не было	ни на одномъ засѣданіи
одно „ было только	„ первомъ „
одно „ „ „	„ 2-хъ „
одно „ „ „	„ 3-хъ „
одно „ „ „	„ 4-хъ „
одно „ „ „	„ 5-ти „
одно „ „ „	„ 7-ми „
одно „ „ „	„ 8-ми „
два „ „ „	„ 9-ти „

на всѣхъ же 10-ти засѣданіяхъ не было ни одно лицо.

Среднее число лицъ-членовъ по выбору на всѣхъ засѣданіяхъ составляетъ только 48% полного числа.

При установленіи выборнаго начала имѣлось въ виду, что оно должно послужить какъ нѣкоторый нравственный стимулъ, дѣйствительность однако показала, что уже въ первомъ отчетномъ году влияние это крайне незначительно.

Не принеся такимъ образомъ существенной пользы дѣлу, выборъ членовъ Справочнаго Отдѣла, съ другой стороны, повредилъ дѣлу, отстранивъ отъ Отдѣла такихъ лицъ, которыя, не будучи избраны, до сего времени всегда интересовались дѣятельностью Отдѣла, теперь же, имѣя право только совѣщательнаго голоса на засѣданіяхъ, совершенно отстранились и, такимъ образомъ уменьшили контингентъ членовъ Общества, знакомыхъ съ дѣятельностью Справочнаго Отдѣла.

Принимая во вниманіе ту и другую сторону вопроса, я, какъ лицо, близко стоящее къ дѣлу, рѣшаюсь просить Совѣтъ Общества, не найдетъ ли онъ возможнымъ войти съ докладомъ въ Годичное Собраніе О-ва о томъ, чтобы опять вернуться къ прежнему порядку зачисленія въ члены Справочнаго Отдѣла всѣхъ вообще членовъ О-ва, заявившихъ на то свое желаніе, и о соответственномъ измѣненіи пунктовъ *i* и *d* параграфа 3-го Инструкціи Справочному Отдѣлу, утвержденной въ Годичномъ Собраніи 16-го апрѣля 1902 года.

Москва, 3-го апрѣля 1903 г. Предсѣдатель Справочнаго Отдѣла инженеръ-механикъ Л. Киферъ.

Собраніемъ оказались избранными въ члены Справочнаго Отдѣла и въ кандидаты къ нимъ:

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 1) Кукинъ Н. Н. | 15) Бѣловъ П. С. |
| 2) Агеевъ К. П. | 16) Розенблюмъ А. Г. |
| 3) Демидовъ А. С. | 17) Васильевъ В. П. |
| 4) Котельниковъ А. И. | 18) Арсеньевъ Х. М. |
| 5) Зиминъ Н. П. | 19) Пономаревъ С. С. |
| 6) Горюновъ И. Г. | 20) Грамзинъ С. Ф. |
| 7) Абакумовъ К. В. | 21) Слостенинъ А. С. |
| 8) Казначеевъ К. А. | 22) Кульчицкій М. Я. |
| 9) Пальмъ В. М. | 23) Ветчинкинъ И. И. |
| 10) Степановъ В. Н. | 24) Соколовъ С. И. |
| 11) Тупицынъ И. Н. | 25) Баккаль И. И. |
| 12) Михайловъ Н. М. | 26) Бакастовъ И. В. |
| 13) Грибановъ В. И. | 27) Зворыкинъ В. В. |
| 14) Насѣкинъ Н. А. | 28) Розановъ П. П. |

Причемъ членами Отдѣла считать тѣхъ, кто были членами этого Отдѣла и въ прошломъ году, т.-е.

- | | |
|---------------------|------------------------|
| 1) Бакастова И. В. | 6) Розенблюма А. Г. |
| 2) Ветчинкина И. И. | 7) Соколова С. И. |
| 3) Горюнова И. Г. | 8) Степанова В. Н. |
| 4) Грамзина С. Ф. | 9) Тупицина И. Н. |
| 5) Зворыкина В. В. | 10) Котельникова А. И. |

ХІІ. Въ число членовъ специальныхъ Отдѣловъ и Комиссій О-ва записались нижеслѣдующія лица:

а) По инженерно-механическому Отдѣлу:

А. И. Сидоровъ, Х. М. Арсеньевъ, Н. Ѳ. Бѣлевичъ-Станкевичъ, П. С. Бѣловъ, П. Н. Бочаровъ, А. А. Бѣлавинъ, Д. Н. Вѣниковъ, В. П. Васильевъ, А. А. Гетье, В. И. Ганешинъ, А. С. Демидовъ, Л. Р. Дрейеръ, Н. П. Зиминъ, В. В. Зворыкинъ, А. Н. Коренблитъ, А. И. Котельниковъ, С. В. Купріяновъ, Л. Г. Киферъ, М. Я. Кульчицкій, К. А. Кругъ, Н. Н. Кукинъ, И. М. Лавровъ, Н. И. Михайлевскій, Н. А. Насѣкинъ, И. В. Лухинъ, М. Г. Лукинъ, И. Г. Горюновъ, І. Г. Нюренбергъ, Г. Ф. Нордмаркъ, С. С. Пономаревъ, В. М. Пальмъ, А. Г. Розенблюмъ, В. Н. Степановъ, И. Н. Тупицынъ, И. А. Тугариновъ, П. П. Розановъ, А. А. Феофилактовъ, М. Я. Цоллеръ, Н. Н. Шварцманъ, С. С. Шестаковъ, С. И. Чернышевъ, В. П. Давыдовъ, П. Ф. Дьяковъ, К. А. Казначеевъ, Н. А. Слостенинъ и В. Я. Фурманъ.

б) По инженерно-технологическому Отдѣлу:

А. И. Сидоровъ, А. А. Бѣлавинъ, В. П. Васильевъ, А. С. Демидовъ, Л. В. Дрейеръ, В. В. Зворыкинъ, А. И. Коренблитъ, М. Я. Кульчицкій, И. В. Лухинъ, В. М. Пальмъ, Б. А. Солонина, В. Н. Степановъ, С. Я. Тимоховичъ, Н. Н. Шварцманъ, С. И. Чернышевъ, К. А. Казначеевъ и П. П. Розановъ.

в) По инженерно-электротехническому Отдѣлу:

А. И. Сидоровъ, Х. М. Арсеньевъ, Н. Ѳ. Бѣлевичъ-Станкевичъ, П. С. Бѣловъ, А. А. Бѣлавинъ, Д. Н. Вѣниковъ, В. П. Васильевъ, В. И. Ганешинъ, А. С. Демидовъ, Л. В. Дрейеръ, В. В. Зворыкинъ, А. И. Коренблитъ, Л. Г. Дрейеръ, М. Я. Кульчицкій, К. А. Кругъ, Н. Н. Кукинъ, Н. А. Насѣкинъ, И. В. Лухинъ, І. Г. Нюренбергъ, Е. П. Покровскій, С. С. Пономаревъ, В. М. Пальмъ, В. Н. Степановъ, И. Н. Тупицынъ, И. А. Тугариновъ, А. А. Феофилактовъ, Н. И. Шварцманъ, В. П. Давыдовъ, К. А. Казначеевъ, П. П. Розановъ и И. Г. Горюновъ.

г) По Отдѣлу технического образованія:

А. И. Сидоровъ, Х. М. Арсеньевъ, А. А. Бѣлавинъ, В. П. Васильевъ, А. С. Демидовъ, Л. В. Дрейеръ, В. В. Зворыкинъ, А. И. Коренблитъ, А. И. Котельниковъ, Л. Г. Киферъ, М. Я. Кульчицкій, К. А. Кругъ, Н. Н. Кукинъ, И. М. Лавровъ, М. Г. Лукинъ, Е. П. Покровский, В. М. Пальмъ, П. П. Розановъ, И. Г. Горюновъ, В. Н. Степановъ и К. А. Казначеевъ.

Собраніе постановило: считая всѣхъ членовъ Общества въ правѣ получить повѣстки на всѣ засѣданія и баллотировать всѣ вопросы во всѣхъ засѣданіяхъ, единогласно избрать записавшихся въ разные Отдѣлы членами этихъ Отдѣловъ, а къ будущему Годичному Собранію просить Совѣтъ подробно разработать вопросъ объ Отдѣлахъ, для чего и образовать въ ближайшемъ Обыкновенномъ Собраніи особую Комиссію.

ХІІІ. Затѣмъ Собраніе, по предложенію В. Ф. Малинина, единогласно постановило благодарить всѣхъ должностныхъ лицъ Политехническаго Общества.

Предсѣдатель Общества и Совѣта *С. Федоровъ*.

Вицепредсѣдатель Общества *А. Гавриленко*.

Секретарь Общества и Совѣта *П. Розановъ*.

С М Ъ Т А

приходовъ и расходовъ Политехническаго
Общества на 1903 годъ.

С М Г

ПРИХОДЪ. приходовъ и расходовъ Политехни

№.№		Ожидалось		Поступило.		Ожидается въ 1903 г.	
		Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
1	Членскихъ взносов (отъ 700 действит. членовъ).	—	—	—	—	6800	—
	въ 1902 году	5150	—	7235	—		
	„ 1901 „	4400	—	7005	—		
	„ 1900 „	4000	—	4370	—		
2	Процентовъ съ Основного капитала	—	—	—	—	357	—
	въ 1902 году	320	—	348	70		
	„ 1901 „	310	—	314	55		
	„ 1900 „	300	—	307	98		
3	Процентовъ съ капитала Изданій	—	—	—	—	1137	—
	въ 1902 году	1130	—	1127	98		
	„ 1901 „	1118	—	1124	18		
	„ 1900 „	1100	—	1101	70		
4	Дохода съ Бюллетеней: за продажу и подписку.	—	—	—	—	1000	—
	въ 1902 году	600	—	1000	85		
	„ 1901 „ совместно со стат. 5-й 1500 р.	—	—	499	—		
	„ 1900 „ совместно со стат. 5-й 1600 р.	—	—	420	70		

*) Съ 1-го января по 1-е апрѣля 1904 года расходы Общества имѣють

Т А

ческаго Общества на 1903 годъ *).

РАСХОДЪ.

№.№		Было назначено.		Израсходовано.		Назначается въ 1903 г.	
		Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
1	Видеопредсѣдателью О-ва на расходы по изданію Бюллетеней	—	—	—	—	1000	—
	въ 1902 г., 1901 г., 1900 г. по	800	—	800	—		
2	Предсѣдателью Справочнаго Отдѣла на расходы въ 1902 г., 1901 г., 1900 г. по	100	—	100	—	200	—
3	Секретарю О-ва на расходы	—	—	—	—	480	—
	въ 1902 г., 1901 г., 1900 г. по	360	—	360	—		
4	Секретарю Справочнаго Отдѣла на расходы . въ 1902 г., 1901 г., 1900 г. по	300	—	300	—	300	—
5	Казначее О-ва на расходы	—	—	—	—	480	—
	въ 1902 г., 1901 г., 1900 г. по	360	—	360	—		
6	Расходы по введенію письменной части О-ва и Справочнаго Отдѣла съ 1 апрѣля 1902 г. по 50 р. въ мѣс.	660	—	660	—	600	—
7	Печатаніе Бюллетеней и другихъ изданій О-ва и ихъ разсылака	—	—	—	—	6800	—
	въ 1902 г.	5200	—	6803	85		
	„ 1901 г.	4200	—	5163	52		
	„ 1900 г.	3500	—	4238	10		
8	На оплату переводныхъ статей для Бюллетеней О-ва	—	—	—	—	750	—
	въ 1902 г.	715	54	746	94		
	„ 1901 г.	639	82	629	63		
	„ 1900 г.	—	—	—	—		
9	Расходы по засѣданію О-ва, его Отдѣловъ и Комиссій	—	—	—	—	400	—
	въ 1902 г.	350	—	503	88		
	„ 1901 г.	250	—	349	95		
	„ 1900 г.	300	—	193	61		

производиться примѣнительно къ нормамъ, установленнымъ сею смѣтою.

ПРИХОДЪ.

№№		Ожидалось		Поступило		Ожидается въ 1903 г.	
		Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
5	Дохода съ Бюллетеней за печатаніе Объявленій.	—	—	—	—	2626	—
	въ 1902 году	1900	—	2971	20		
	„ 1901 „	—	—	1968	10		
	„ 1900 „	—	—	1806	—		
6	Взносъ за слушаніе предполагаемыхъ лекцій по электротехникѣ (записалось 90 чел. по 8 р.).	—	—	—	—	600	—
Осталось къ 1-му января 1903 г.:							
7	Запаснаго оборотнаго капитала для изданій отъ прошлыхъ лѣтъ	—	—	—	—	1800	—
	въ 1902 году	—	—	1314	46		
8	Чистаго остатка отъ смѣтныхъ доходовъ за 1902 г., подлежащаго распредѣленію на Годишномъ Собраніи	—	—	—	—	1548	60
	въ 1902 году	—	—	2004	96		
И Т О Г О		—	—	—	—	15868	66

РАСХОДЪ.

№№		Было назначено.		Израсходовано.		Назначается въ 1903 г.	
		Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
10	Расходы по Справочному Отдѣлу	—	—	—	—	300	—
	въ 1902 г.	300	—	300	—		
	„ 1901 г.	200	—	242	45		
	„ 1900 г.	200	—	193	15		
11	Канцелярскіе, почтовые и другіе расходы . .	—	—	—	—	520	—
	въ 1902 г.	300	—	546	90		
	„ 1901 г.	182	—	309	64		
	„ 1900 г.	200	—	146	74		
12	Плата за храненіе вкладовъ въ Государственномъ Банкѣ	—	—	—	—	40	—
	въ 1902 г.	40	—	39	80		
	„ 1901 г.	30	—	34	38		
	„ 1900 г.	30	—	26	15		
13	На содержаніе могилъ бывшихъ проф. И. Т. У-ща	—	—	—	—	50	—
	въ 1902 г., 1901 г., 1900 г.	100	—	—	—		
14	Запасный оборотный капиталъ для изданій отъ прежнихъ лѣтъ	1800	—	—	—	1800	—
15	Расходы на устройство лекцій по электротехникѣ	—	—	—	—	600	—
16	Отчисляется, согласно §§ 62 и 63 Устава, половина чистаго остатка отъ оборотныхъ суммъ за 1902 г. въ Основной капиталъ Общества.	—	—	—	—	774	33
17	Половина чистаго остатка отъ смѣтныхъ доходовъ 1902 г. (774 р. 33 к.) въ распоряженіе Годишнаго Собранія:						
	а) Въ оборотный капиталъ для взаимопомощи 300 р. — к.						
	б) Въ неприкосновенный фондъ для вспомошествованія нуждающимся техникамъ и ихъ семьямъ . . 200 „ — „						
	в) На непредвидѣнные расходы въ 1903 г. 274 „ 33 „						
И Т О Г О		—	—	—	—	15868	66

III. Дѣятельность Совѣта Общества и его Обыкновенныхъ Собраній послѣ Годичнаго Собранія 8-го апрѣля 1903 г.

Послѣ Годичнаго Собранія въ отчетномъ году было 9 засѣданій Совѣта и 5 Обыкновенныхъ Собраній Общества, изъ которыхъ 5-е засѣданіе Совѣта 12-го апрѣля и Обыкновенное Собраніе 9-го апрѣля 1903 года были Экстренными, а Обыкновенное Собраніе 21-го октября 1903 года—Экстраординарнымъ.

Въ засѣданіяхъ этихъ, кромѣ обычныхъ дѣлъ текущей жизни и внутренняго распорядка, а также и вопросовъ, связанныхъ съ участіемъ Общества на „Съѣздѣ для выработки мѣропріятій къ возможно широкому распространенію желѣза въ Россіи“ и рассмотрѣнныхъ въ Экстренномъ засѣданіи Совѣта 12-го апрѣля и въ Обыкновенныхъ Собраніяхъ О-ва—въ Экстренномъ 9-го апрѣля и Обыкновенномъ 19-го апрѣля 1903 года, о чемъ я имѣлъ уже случай говорить въ I отдѣлѣ настоящаго моего отчета, а также и въ засѣданіи Совѣта 13-го мая 1903 года и въ Обыкновенномъ Собраніи О-ва 16-го мая 1903 года, на которомъ были доложены Н. П. Зиминымъ и В. Ф. Малининымъ результаты этого Съѣзда, были рассмотрѣны и разрѣшены слѣдующія дѣла и вопросы:

Въ 6-мъ засѣданіи Совѣта были доложены отношеніе Канцеляріи г. Попечителя Московскаго Учебнаго Округа отъ 18-го сентября 1903 года за № 13729 о разрѣшеніи инженерно-электротехническому Отдѣлу Политехническаго О-ва публичныхъ лекцій по электротехникѣ, а также и другія бумаги, касающіяся этого дѣла. Бумаги эти были затѣмъ доложены въ Обыкновенномъ Собраніи 16-го мая 1903 года и переданы въ Инженерно-электротехническій Отдѣлъ, который такимъ образомъ получилъ возможность приступить къ фактическому осуществленію вышеозначенныхъ курсовъ. Такъ какъ лекціи эти встрѣтили большое сочувствіе среди членовъ О-ва и постороннихъ лицъ (слушать ихъ записалось около 200 человекъ), то явилась возможность расширить нѣсколько программу, добавивъ 3 новыхъ лекцій, о чемъ и было доложено г. Предсѣдателемъ Инженерно-электротехническаго Отдѣла проф. В. С. Щегляевымъ въ 7-мъ засѣданіи Совѣта 11-го сентября. Такимъ образомъ всѣхъ лекцій рѣшено было прочитать 15.

Въ 6-мъ же засѣданіи Совѣта были заслушаны предложенія Комитета 3-го Съѣзда Русскихъ дѣятелей по техническому и профессиональному образованію отъ 23-го апрѣля 1903 года за № 520 объ участіи Политехническаго Общества на этомъ Съѣздѣ. Вопросы, касающіеся участія Политехническаго Общества на 3-мъ Съѣздѣ Русскихъ дѣятелей по техническому и профессиональному образованію, разсматривались затѣмъ въ 7-мъ засѣданіи Совѣта 11-го сентября въ 10-мъ засѣданіи Совѣта 11-го декабря въ

Обыкновенныхъ Собраніяхъ О-ва 16-го мая и 27-го сентябрю при чемъ было рѣшено:

1) согласно предложенію г. члена Совѣта инж.-мех. В. Ф. Малинина, принять Политехническому О-ву участіе на этомъ Сѣздѣ въ качествѣ члена-учредителя и внести для этого изъ сверхсмытныхъ расходовъ 100 рублей;

2) согласно предложенію г. Предсѣдателя Отдѣла по техническому образованію инж.-мех. Е. Т. Покровскаго, принять участіе на выставкѣ при этомъ Сѣздѣ графическими работами учащихся въ классахъ имени проф. Θ. М. Дмитріева, представивъ вмѣстѣ съ работами учениковъ уставъ и программы классовъ, а также исторію ихъ возникновенія.

3) согласно предложенію г. члена Совѣта инж.-мех. В. Ф. Малинина, представить на 3-й Сѣздъ въ видѣ доклада статистическія данныя о дѣятельности Политехническаго О-ва, о числѣ его членахъ и о судьбѣ всѣхъ, кончившихъ курсъ въ И. М. Т. Училищѣ, поскольку она извѣстна Политехническому Обществу;

4) согласно предложенію г. члена Совѣта инж.-мех. В. Ф. Малинина, сообщить Сѣзду объ организаціи при Политехническомъ О-вѣ въ учебныхъ лабораторіяхъ И. М. Т. Уч-ща курсовъ по электротехникѣ для инженеровъ и техникумовъ, указавъ на возможность и желательность въ широкой степени утилизировать лабораторіи всѣхъ вообще высшихъ специальныхъ учебныхъ заведеній въ видѣ подобныхъ курсовъ;

5) согласно предложенію г. Предсѣдателя Справочнаго Отдѣла инж.-мех. Л. Г. Кифера, войти на 3-й Сѣздъ съ предложеніемъ о пересмотрѣ и согласованіи строительныхъ правъ инженеровъ разныхъ наименованій съ ихъ дѣйствительнымъ положеніемъ въ жизни, промышленности и техникѣ и съ тѣми знаніями, какія они получаютъ въ высшей школѣ.

Представителями отъ Политехническаго О-ва на Сѣздѣ были избраны почетные члены О-ва: инж.-мех. проф. А. И. Сидоровъ и инж.-мех. ад.-проф. В. И. Гриневецкій, дѣйствительные члены О-ва: г. Предсѣдатель Отдѣла по техническому образованію инж.-мех. Е. Т. Покровскій, г. членъ Совѣта инж.-мех. В. Ф. Малининъ и секретарь О-ва инж.-мех. П. П. Розановъ.

Въ 6-мъ засѣданіи Совѣта и затѣмъ въ Обыкновенномъ Собраніи О-ва 16-го мая 1903 года было доложено о поступленіи въ Политехническое Общество:

1) отъ почетнаго члена О-ва проф. Н. А. Бѣлелюбскаго „Отчета за 1895 — 1900 годы Механической Лабораторіи Института инженеровъ Путей Сообщенія Императора Александра І^{го}“ и брошюры „Международное Общество по испытанію матеріаловъ“;

2) отъ г. дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. А. А. Зяблова книги „Техническое описаніе Коломенскаго машиностроительнаго завода“;

3) „Труды 2-го Всероссийскаго Электротехническаго Съезда“ — постановлено благодарить жертвователей.

Наконецъ, въ 6-мъ засѣданіи Совѣта было постановлено высылать бесплатно Бюллетени: Александровской публичной библіотекѣ въ г. Самарѣ и научному кружку студентовъ Рижскаго Политехническаго Института „Constantia“.

Въ 7-мъ засѣданіи Совѣта 11-го сентября было доложено Совѣту отношеніе г. Попечителя Московскаго Учебнаго Округа отъ 22-го мая 1903 года за № 9479 объ утвержденіи протокола Годичнаго Собранія Общества 8-го апрѣля 1903 года, о чемъ затѣмъ было доведено до свѣдѣнія Общества въ Обыкновенномъ Собраніи 27-го сентября 1903 года.

Въ этихъ же засѣданіи Совѣта и Обыкновенномъ Собраніи О-ва было доложено о пожертвованіи Товариществомъ „А. Матвѣевъ, Е. Стекольниковъ и К^о“ въ капиталъ изданій 900 руб. и Общество постановило выразить свою глубокую благодарность Товариществу за его щедрый даръ.

Затѣмъ въ этихъ же засѣданіи и Собраніи было доложено о пожертвованіяхъ въ Общество:

1) отъ г. Директора С.-Петербургскаго Технологическаго Института Императора Николая I—XIII, XIV и XV томовъ Извѣстій означеннаго Института;

2) отъ Акціонернаго О-ва Русскихъ электротехическихъ заводовъ Сименсъ и Гальске—изданій и каталоговъ этого О-ва;

3) отъ Товарищества М-ры „Эмиль Циндель“—книги „Экспортъ ситца;“

4) отъ дѣйствительнаго члена Политехническаго О-ва инж.-мех. А. И. Фадѣева брошюры „О кровельномъ желѣзѣ“ и постановлено благодарить жертвователей.

Въ 7-мъ же засѣданіи Совѣта разсматривался вопросъ о количествѣ стипендій для студентовъ въ И. М. Т. Уч-щѣ въ 1903/4 учебномъ году и о назначеніи срока для подачи прошеній лицами, желающими воспользоваться этими стипендіями. Назначеніе стипендій состоялось въ 10 засѣданіи Совѣта 14-ноября 1903 года.

Наконецъ, въ 7-мъ засѣданіи Совѣта редактировался текстъ прошенія отъ Политехническаго О-ва на имя г. Министра Народнаго Просвѣщенія о назначеніи изъ средствъ Государственнаго Казначейства пособія на изданіе Бюллетеней, причемъ текстъ этотъ былъ окончательно утвержденъ въ 9-мъ засѣданіи Совѣта 31-го октября.

Начиная съ 8-го засѣданія Совѣта 4-го октября особое вниманіе Совѣта сосредоточивается на весьма сильно захватившемъ въ послѣднее время Общество и энергично двинутомъ впередъ усиліями сначала Справочнаго Отдѣла, а затѣмъ всегда отзывчиваго и неутомимаго на дѣла общественной дѣятельности и товарищеской взаимопомощи почетнаго члена О-ва проф. Петра

Кондратьевича Худякова вопросъ о постройкѣ собственнаго дома для Политехническаго Общества.

Вопросъ этотъ, поднятый въ прошломъ отчетномъ году обсуждавшимся въ засѣданіи Совѣта 12-го апрѣля 1902 года письмомъ дѣйствительнаго члена, инж.-мех. К. В. Абакумова, встрѣтилъ большое сочувствіе въ Справочномъ Отдѣлѣ, рѣшившимъ всесторонне обсудить идею К. В. Абакумова и разработать тѣ финансовыя основанія, которыхъ недоставало въ вышеупомянутомъ письмѣ К. В. Абакумова.

Рядъ бесѣдъ, организованный Справочнымъ Отдѣломъ по этому поводу, выяснилъ *не только желательность, но и настоящую необходимость* для О-ва въ собственномъ домѣ, равно какъ *своевременность* такого рода вопроса и *возможность его осуществленія*.

Въ бесѣдахъ этихъ, происходившихъ 5-го февраля, 19-го февраля, 12-го марта и 19-го марта 1903 года, особенно дѣятельное участіе принялъ почетный членъ О-ва проф. П. К. Худяковъ.

Принимая близко къ сердцу процвѣтаніе и интересы Общества, онъ понялъ, какое значеніе имѣетъ это дѣло для всей послѣдующей его жизни и дѣятельности и беззавѣтно, со свойственной ему энергіей, принялъ на себя не малые и не легкіе труды по разработкѣ и проведенію въ жизнь этого въ высшей степени симпатичнаго начинанія.

Глубоко и всесторонне обдуманые доклады П. К. Худякова Справочному Отдѣлу 19-го марта и Обыкновенному Собранію 19-го апрѣля 1903 года явились тѣми основными принципами и исходными пунктами, какіе, повидимому, должны быть заложены въ основу этого дѣла съ наибольшей вѣроятностью на его успѣхъ, а постановленіе Годичнаго Собранія 8-го апрѣля 1903 года объ отчисленіи нѣкоторой доли отъ чистаго остатка въ капиталъ на постройку дома, по мѣткому выраженію одного изъ членовъ Совѣта г. Предсѣдателя Отдѣла по техническому образованію инж.-мех. Е. Т. Покровскаго, — той печатью, которой запечатлѣло Общество совмѣстно со своимъ Совѣтомъ свои симпатіи и свое отношеніе къ этому вопросу. Начавшія въ то же время поступать въ этотъ капиталъ пожертвованія, изъ которыхъ наиболѣе крупными являются отъ самого П. К. Худякова—500 руб., отъ С. И. Лямина—400 руб. и, наконецъ, отъ В. Г. Шухова—1000 руб., встрѣченныя Обществомъ съ глубокою благодарностью, подтвердили реальную возможность быстраго осуществленія этой идеальной мечты при общемъ дружномъ усиліи всего Общества и энергичной поддержки со стороны наиболѣе состоятельныхъ его членовъ.

Вѣра въ реальную возможность скораго осуществленія этого дѣла настолько сильно утвердилась въ сознаніи лицъ, взявшихъ за это дѣло, что была образована для разработки проекта плана

будущаго дома для Политехническаго Общества въ составѣ: П. К. Худякова, В. Г. Залѣскаго, А. И. Сидорова, В. А. Дроздова, А. И. Котельникова и К. В. Абакумова предварительная Комиссія, которая въ самый короткій срокъ выработала желательную программу для составленія проекта дома, а В. Г. Залѣскій принялъ на себя трудъ сдѣлать эскизы по этой программѣ, разсмотрѣніе которыхъ происходило въ Обыкновенномъ Собраніи 16-го мая 1903 года.

Наконецъ, съ 8-мъ засѣданіи Совѣта 4-го октября 1903 года обсуждалось предложеніе г. почетнаго члена О-ва проф. П. К. Худякова о назначеніи на 21-е октября Собранія Политехническаго О-ва для выслушанія и обсужденія доклада П. К. Худякова объ одномъ капиталѣ въ 30000 руб., который будетъ принесенъ въ даръ Политехническому Обществу на постройку дома и для послѣдующаго развитія дѣятельности Общества.

Основнымъ пунктомъ положенія объ этомъ капиталѣ является слѣдующее предложеніе жертвователя Z:

Сначала этотъ капиталъ долженъ быть израсходованъ на приобрѣтеніе паевъ Т-ва, которое будетъ образовано для постройки дома Политехническаго Общества, а затѣмъ, впослѣдствіи, изъ доходовъ своего дома О-во должно будетъ снова аккумулировать этотъ капиталъ, обративъ его на образованіе при Обществѣ пяти вспомогательныхъ фондовъ имени жертвователя Z:

I. *Вспомогательный фондъ*. Проценты съ этого капитала будутъ перечисляться въ *Оборотный капиталъ взаимопомощи*.

II. *Подъемный фондъ* для вспомошествованія нуждающимся студентамъ И. М. Т. У-ща при полученіи ими аттестатовъ объ окончаніи курса въ И. М. Т. У-щѣ.

III. *Образовательный фондъ* для выдачи пособій на образованіе дѣтей членовъ Политехническаго О-ва, которые умерли или впали въ нужду.

IV. *Командировочный фондъ* для выдачи членамъ О-ва пособій на командировки.

V. *Литературный фондъ* для выдачи премій за работы членовъ О-ва по технической литературѣ.

Совѣтъ, признавая всю важность для Общества этого предложенія, назначилъ для его обсужденія Экстраординарное Собраніе, которое и состоялось 21-го октября 1903 года и въ которомъ П. К. Худяковъ сообщилъ Обществу „Проектъ положенія о вышеуказанномъ капиталѣ въ 30.000 руб.“ и кромѣ того доложилъ о пожертвованіи дѣйствительнымъ членомъ О-ва инж.-мех. В. В. Орловымъ на постройку дома 500 руб. Собраніе отъ всего сердца благодарило жертвователей за ихъ щедрые дары, сочувствіе и сердечное расположеніе къ Политехническому Обществу, а П. К. Худякова за его неутомимую и энергичную работу на пользу Общества.

Въ то же время Собрание, по предложенію П. К. Худякова, пришло къ заключенію о необходимости и своевременности образовать особую Комиссію для разработки вопросовъ, связанныхъ съ постройкой собственнаго дома для Политехническаго Общества.

Обсужденіе „*Положеній о капиталѣ имени Z*“ было отложено до спеціального Обыкновеннаго Собранія.

Докладъ П. К. Худякова Экстренному Собранію 21-го октября 1903 года вызвалъ довольно горячій обмѣнъ мыслей между Совѣтомъ О-ва и П. К. Худяковымъ, который въ осторожномъ и осмотрительномъ отношеніи Совѣта, стоящаго на стражѣ интересовъ Общества и оберегающаго его отъ рискованныхъ шаговъ, усмотрѣлъ, что Совѣтъ недостаточно горячо и сочувственно относится къ дѣлу о постройкѣ собственнаго дома. Въ виду чего Совѣтъ О-ва въ рядѣ своихъ засѣданій, а именно: 31-го октября, 14-го ноября, 11-го декабря и 19-го декабря обсуждалъ дѣла и вопросы, возникшіе по поводу вышеуказаннаго доклада П. К. Худякова.

Во всякомъ случаѣ докладъ этотъ является основнымъ и краеугольнымъ для всей послѣдующей дѣятельности Общества.

Несомнѣнно, что Общество, направляемое сильною волею своего преданнаго сочлена Петра Кондратьевича Худякова, которому оно много обязано своимъ настоящимъ блестящимъ положеніемъ, стоитъ въ дверяхъ новой эры своей жизни, широко распространяющей горизонты его дѣятельности.

Я считаю слишкомъ слабой всякую попытку оцѣнить сильно и по достоинству всю кипучую и энергичную дѣятельность Петра Кондратьевича Худякова въ этомъ дѣлѣ на пользу Общества... Но, во всякомъ случаѣ, я долженъ отмѣтить тотъ достойный самаго глубокаго вниманія фактъ, что, когда Совѣтъ Общества по предложенію г. Вице-предсѣдателя проф. А. П. Гавриленко, въ 11-мъ засѣданіи своемъ 27-го ноября 1903 года, постановилъ обратиться съ предложеніемъ ко всѣмъ членамъ О-ва отмѣтить учрежденіемъ особаго капитала имени П. К. Худякова исполнившееся 5-го декабря 1903 года 25-лѣтіе его ученой и общественной дѣятельности, предложеніе это было встрѣчено весьма единодушно и сочувственно, причемъ во вновь образованный капиталъ стали поступать крупныя пожертвованія: такъ почетный членъ О-ва А. В. Бари пожертвовалъ въ этотъ капиталъ 1000 руб. и почетный членъ О-ва В. Г. Шуховъ — 500 руб.

Заканчивая этимъ изложеніе событій, связанныхъ съ вопросомъ о постройкѣ собственнаго дома для Политехническаго Общества, я перехожу къ другимъ дѣламъ и вопросамъ, рассмотрѣннымъ и разрѣшеннымъ въ Совѣтѣ и Обыкновенныхъ Собраніяхъ О-ва, о которыхъ я еще не имѣлъ случая говорить.

Въ 8-мъ засѣданіи Совѣта обсуждался вопросъ объ избраніи 2-хъ особыхъ Комиссій: 1) для рассмотрѣнія сочиненія, прислан-

наго на премію имени почетнаго члена Ю. С. Нечаева-Мальцева и 2) для подробной разработки вопроса объ Отдѣлахъ О-ва. Обѣ эти комиссіи были затѣмъ избраны въ Экстраординарномъ Собраніи О-ва 21-го октября 1903 года, причемъ председательствовать въ Комиссіи по присужденію преміи изъявилъ согласіе г. почетный членъ О-ва и Предсѣдатель инженерно-механическаго Отдѣла проф. А. И. Сидоровъ.

Въ тѣхъ же засѣданіи Совѣта и Собраніи Общества было доложено, что г. дѣйствительный членъ О-ва инж.-мех. П. С. Страховъ пожертвовалъ въ библіотеку О-ва 2 составленные имъ брошюры:

- 1) Устройство простыхъ бетонныхъ половъ,
- 2) Простой способъ нагляднаго изображенія сложныхъ строительныхъ деталей.

Общество благодарило жертвователя.

Въ 9-мъ засѣданіи Совѣта 31-го октября 1903 года обсуждалось заявленіе г. Секретаря О-ва инж.-мех. П. П. Розанова, въ которомъ онъ указываетъ, что за послѣднее время стали слишкомъ часто наблюдаться жалобы на неполученіе членами посылаемаго имъ разнаго печатнаго матеріала, и просить Совѣтъ указать ему мѣры къ устраненію этихъ нежелательныхъ явленій. Совѣтъ постановилъ просить всѣхъ членовъ письменно извѣщать о неполученіи ими повѣстокъ и другого печатнаго матеріала, разсылаемаго Секретаремъ О-ва и, когда наберется достаточное количество такихъ заявленій, обратиться въ Почтовое Вѣдомство съ просьбой обратить должное вниманіе на это дѣло.

Въ этомъ же засѣданіи Совѣта было рѣшено напечатать въ Бюллетеняхъ О-ва отношеніе Механической Лабораторіи Московскаго Художественнаго Общества отъ 22-го октября 1903 года за № 130 по поводу программъ предполагающагося въ скоромъ времени испытанія Романъ-цементовъ.

Въ этомъ же засѣданіи Совѣта рѣшено высылать бесплатно Бюллетени О-ва: 1) Правленію студенческой читальни и библіотеки при И. М. Т. У-щѣ и 2) Инженерному кружку при Рижскомъ Политехническомъ Институтѣ.

Наконецъ, въ 7-мъ засѣданіи Совѣта постановлено благодарить отъ имени О-ва за пожертвованныя книги и изданія: 1) Варшавскій Политехнический Институтъ Императора Николая II-го за II-ой выпускъ Извѣстій Института 1903 года;

2) составителей книги „Очеркъ служебнаго, матеріальнаго и бытового положенія техникувъ первыхъ 20 выпусковъ Воронежскаго техническаго желѣзно-дорожнаго училища“ за 2 экземпляра этой книги.

3) Ф. Г. Карпова за 2 экземпляра книги „Послѣднія узаконенія и распоряженія по надзору фабричной инспекціи“.

4) Г. Старшаго фабричнаго инспектора Оренбургской губ. за 10 экземпляровъ составленной имъ книги „Механика“.

Въ 10-мъ засѣданіи Совѣта 14-го ноября 1903 года было постановлено благодарить г. Директора С.-Петербургскаго Технологическаго Института Императора Николая I за высланные имъ матеріалы, относящіеся къ программѣ и постановкѣ преподаванія строительнаго дѣла въ названномъ Институтѣ.

Въ 11-мъ засѣданіи Совѣта 27-го ноября 1903 года было постановлено послать С.-Петербургскому Технологическому Институту Императора Николая I привѣтственную телеграмму по случаю 75-лѣтняго юбилея его существованія.

Въ этомъ же засѣданіи Совѣта было постановлено напечатать въ Бюллетеняхъ О-ва копію съ отношенія завода Іозефи Наслѣдники въ Бѣлицѣ на имя г. Директора И. М. Т. У-ща, въ которомъ означенный заводъ выражаетъ готовность принимать у себя во всякое время бывшихъ воспитанниковъ И. М. Т. У-ща и оказывать имъ всякое содѣйствіе при изученіи машинъ, изготовляемыхъ на этомъ заводѣ, а также и на заводѣ „Гольхеръ и Швабе“.

Въ этомъ же засѣданіи рѣшено высылать бесплатно Бюллетени О-ва Коломенской Общественной библіотекѣ и благодарить:

1) Инж.-мех. Ф. А. Данилова за пожертвованные имъ въ пользу оборотнаго фонда Справочнаго Отдѣла 35 экземпляровъ его брошюры „Очистка сточныхъ водъ біологическимъ методомъ“ и

2) Инж.-мех. Е. Т. Зотикова за брошюру „По поводу расчета опорныхъ рамъ въ мостахъ съ ѣздою по низу“.

Въ 12-мъ засѣданіи Совѣта 11-го декабря 1903 года были избраны представители отъ Политехническаго О-ва на 3-й Съѣздъ русскихъ дѣятелей по техническому и профессиональному образованію и на 3-й Электротехническій Съѣздъ.

Въ этомъ же засѣданіи Совѣтъ постановилъ благодарить отъ имени Политехническаго О-ва Товарищество Бутырскаго чугунолитейнаго и механическаго завода за пожертвованныя имъ для пополненія коллекцій классовъ Ѳ. М. Дмитріева 5 чугунныхъ и 1 деревянную модель деталей машинъ и Библіотеку Томскаго Технологическаго Института за 1 экземпляръ Извѣстій Института кн. 1.

Наконецъ, въ этомъ же засѣданіи постановлено продолжать высылать бесплатно Бюллетени О-ва 1-му Студенческому Обществу Московскаго Университета, а также высылать въ Библіотеки Императорскаго Московскаго Инженернаго Училища и Московскаго Промышленнаго Училища имѣющіеся въ наличности печатные матеріалы за прежніе годы.

Въ 13-мъ засѣданіи Совѣта 19-го декабря 1903 года обсуждалось по предложенію г. Вицепредсѣдателя О-ва и Редактора Бюллетеней проф. А. П. Гавриленко, письмо М. А. Нетыкса по поводу его полемики съ проф. А. И. Сидоровымъ и постановлено отказать г. Нетыксу въ дальнѣйшемъ печатаніи на страницахъ Бюллетеней писемъ и другихъ матеріаловъ, касающихся этой полемики, такъ какъ письмо его, помѣщенное въ № 2 Бюллетеней О-ва, въ достаточной степени выясняетъ читателямъ Бюллетеней положеніе дѣла.

Въ этомъ же засѣданіи рѣшено высылать бесплатно Бюллетени Студенческому Общежитію при Харьковскомъ Технологическомъ Институтѣ и С.-Петербургскому Горному Институту и обмѣниваться изданіями съ Московскимъ Обществомъ любителей фотографіи.

Обзоръ дѣятельности Совѣта и Обыкновенныхъ Собраній О-ва послѣ Годичнаго Собранія 8-го апрѣля 1903 года я закончу указаніемъ на то, что 1-я часть Обыкновеннаго Собранія Общества 27-го сентября 1903 года была посвящена памяти бывшаго дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. С. А. Владимірскаго, много и плодотворно потрудившагося въ дѣлѣ техническаго и профессиональнаго образованія въ Россіи. Мною было указано еще въ отчетѣ прошлаго, 1902 года, что дѣятельность С. А. Владимірскаго была отмѣчена однимъ изъ членовъ О-ва В. И. Штуперомъ пожертвованіемъ въ 100 руб. на образованіе фонда для преміи его имени при классахъ графическихъ искусствъ имени Ѳ. М. Дмитріева. На Собраніи 27-го сентября 1903 года, по предложенію г. Вицепредсѣдателя О-ва, была открыта подписка на пополненіе этого фонда, встрѣченная сочувственно со стороны членовъ Общества.

Все засѣданія Совѣта, кромѣ Экстреннаго засѣданія 12-го апрѣля, происходили въ зданіи И. М. Т. У-ща. Засѣданіе же 12-го апрѣля, а также все Обыкновенныя Собранія О-ва, какъ и въ прежніе годы, происходили въ Политехническомъ Музеѣ.

IV. Дѣятельность спеціальныхъ Отдѣловъ въ 1903 году.

Въ истекшемъ году было:

- 3—Собранія инженерно-механическаго Отдѣла,
- 2—Собранія инженерно-технологическаго Отдѣла,
- 4—Собранія инженерно-электротехническаго Отдѣла, изъ которыхъ одно было соединеннымъ съ Обыкновеннымъ Собраніемъ Общества.
- 11—Собраній Справочнаго Отдѣла.

По примѣру прежнихъ лѣтъ протоколы Собраній всѣхъ Отдѣловъ кромѣ Справочнаго печатались въ Бюллетеняхъ О-ва въ Отдѣлѣ Хроники Политехническаго Общества.

Кромѣ того были напечатаны въ разосланной всѣмъ членамъ отдѣльной брошюрѣ *„Предварительныя данныя для рѣшенія вопроса о постройкѣ будущаго „Дома Политехническаго Общества“ путемъ образованія для этого Товарищества на вѣрѣ“*, выдержки изъ протоколовъ засѣданій Справочнаго Отдѣла 5-го и 19-го февраля, 12-го и 19-го марта, въ которыхъ велись бесѣды по вопросамъ о постройкѣ собственнаго дома для Политехническаго О-ва, и въ № 7 Бюллетеней О-ва, обсуждавшіеся въ засѣданіи Справочнаго Отдѣла 7-го мая 1903 года доклады: 1) инж.-мех. А. А. Феофилактова: *„О расширеніи дѣятельности Общества“* и 2) инженеровъ-механиковъ К. В. Кирша и П. Ф. Дьякова: *„Объ организаціи артели инженеровъ и о возможности присоединенія ея къ Политехническому Обществу“*.

Всѣ Собранія Специальныхъ Отдѣловъ О-ва происходили, какъ и прежде, въ залахъ Политехническаго Музея.

Во всѣхъ Собраніяхъ О-ва и его специальныхъ Отдѣловъ, кромѣ Справочнаго, за отчетный годъ было сдѣлано 17 докладовъ разнаго содержанія, изъ которыхъ нѣкоторые были иллюстрированы картинами, проектированными при помощи волшебнаго фонаря.

Повѣстки на всѣ засѣданія Отдѣловъ, кромѣ Справочнаго, разсылались всѣмъ безъ исключенія Московскимъ членамъ Общества и ближайшимъ иногороднимъ.

Кромѣ членовъ О-ва засѣданія его Отдѣловъ посѣщали въ довольно значительномъ числѣ студенты И. М. Т. Уч-ща, а также и постороннія лица каждый разъ съ разрѣшенія гг. Предсѣдателей засѣданій.

Собранія инженерно-электротехническаго Отдѣла 1) 24-го марта — происходило подъ предсѣдательствомъ дѣйствительн. члена О-ва ученаго инж.-мех. Н. П. Зимина и 2) 13-го октября — подъ предсѣдательствомъ дѣйствительн. члена О-ва инж.-мех. П. А. Никифорова.

Что касается до общаго характера дѣятельности cadaго Отдѣла, то въ настоящемъ отчетномъ году я считаю своимъ долгомъ отмѣтить, что

Отдѣлы инженерно-механической и инженерно-технологической, какъ и прежде, отличались особеннымъ оживленіемъ своихъ засѣданій, причемъ засѣданія инженерно-механическаго Отдѣла, какъ и прежде, были наиболѣе многочисленны по числу присутствовавшихъ на нихъ членовъ.

Отдѣлъ по техническому образованію, какъ и въ прошломъ отчетномъ году, сосредоточилъ свою дѣятельность главнымъ об-

разомъ на классахъ графическихъ искусствъ имени **Θ. М. Дмитріева**, подробный отчетъ о которыхъ напечатанъ ниже.

Отдѣлъ инженерно-электротехнической привлекъ въ настоящемъ отчетномъ году большое вниманіе членовъ О-ва и постороннихъ лицъ къ открытому съ 29-го октября 1903 года въ Физико-электротехническомъ Институтѣ **И. М. Т.** Уч-ща курсу публичныхъ лекцій по электротехникѣ для инженеровъ и техниковъ, слушать который записалось около 200 лицъ.

Наконецъ Справочный Отдѣлъ кромѣ обсужденія и разрѣшенія обычныхъ дѣлъ и вопросовъ, касающихся товарищеской взаимопомощи, въ цѣломъ рядѣ своихъ засѣданій велъ бесѣды по вопросу о постройкѣ собственнаго дома для Политехническаго Общества, засѣданіе же 7-го мая 1903 года посвятилъ исключительно обсужденію средствъ для усиленія дѣятельности Отдѣла и выслушиванію докладовъ дѣйствит. члена О-ва **А. А. Феофилактова** „Объ организаціи при Политехническомъ Обществѣ справочнаго бюро по техническимъ вопросамъ съ патентной конторой“ и дѣйствительныхъ членовъ О-ва **К. В. Кирша** и **П. Ф. Дьякова** „Объ организаціи артели инженеровъ“.

V. Наличность членовъ Общества и выборы ихъ въ теченіе отчетнаго 1903 года.

Къ 1-му января 1903 года въ Политехническомъ Обществѣ состояло, согласно приложенному къ отчету 1902 году списку:

15 почетныхъ членовъ по § 9 Устава Общества,

20 почетныхъ членовъ по избранію,

18 членовъ-сотрудниковъ.

719 дѣйствительныхъ членовъ.

Скончались въ отчетномъ году: почетный членъ **И. А. Евневичъ** и дѣйствительные члены О-ва: инж.-мех. **Н. Н. Ильинъ**, инж.-мех. **І. П. Масюковъ**, инж.-техн. **С. А. Щеколдинъ**, инж.-мех. **И. А. Бодалевъ**.

Въ Годичномъ Собраніи 8-го апрѣля 1903 года избраны въ почетные члены О-ва **И. В. Аристовъ** и **В. Г. Шуховъ**.

Въ теченіе 1903 года, согласно § 46 Устава О-ва, нижеслѣдующія 66 лицъ, окончившія курсъ въ **И. М. Т. Училищѣ**, единогласно избраны въ число дѣйствительныхъ членовъ Общества:

Инженеры-механики:

1. Аксеновъ, Николай Павловичъ вып. 1902 г.
2. Алексѣевъ, Николай Степановичъ „ 1892 „
3. Андреевъ, Константинъ Вячеславовичъ „ 1903 „

4. Березовскій, Иванъ Николаевичъ	вып.	1889	г.
5. Боковъ, Василій Васильевичъ	"	1903	"
6. Буховцевъ, Борисъ Ивановичъ	"	1902	"
7. Бѣловъ, Павелъ Семеновичъ	"	1897	"
8. Виноградовъ, Дмитрій Ивановичъ	"	1902	"
9. Витковскій, Петръ Іосифовичъ	"	1901	"
10. Волковъ, Дмитрій Александровичъ	"	1899	"
11. Ганешинъ, Сергѣй Ивановичъ	"	1902	"
12. Графскій, Сергѣй Алексѣевичъ	"	1898	"
13. Докторовъ, Александръ Петровичъ	"	1880	"
14. Дюковъ, Андрей Евгеніевичъ	"	1901	"
15. Ивановъ, Александръ Дмитріевичъ	"	1903	"
16. Кабачинскій, Николай Васильевичъ	"	1893	"
17. Калининъ, Иванъ Андреевичъ	"	1902	"
18. Кастальскій, Александръ Всеволодовичъ	"	1901	"
19. Кастальскій, Всеволодъ Дмитріевичъ	"	1876	"
20. Кашаевъ, Анатолій Ивановичъ	"	1898	"
21. Керайтисъ, Іосифъ Людвиговичъ	"	1895	"
22. Кестнеръ, Евгеній Генриховичъ	"	1903	"
23. Кнорре, Михаилъ Евгеніевичъ	"	1900	"
24. Кременецкій, Андрей Никитичъ	"	1901	"
25. Лапшинъ, Николай Павловичъ	"	1895	"
26. Лбовъ, Александръ Григорьевичъ	"	1901	"
27. Ливень, Леопольдъ Эмилиевичъ	"	1897	"
28. Любавинъ, Дмитрій Николаевичъ	"	1900	"
29. Гренеръ, Викторъ Федоровичъ	"	1881	"
30. Касимовъ Сергѣй Михайловичъ	"	1901	"
31. Манойловъ, Григорій Алексѣевичъ	"	1902	"
32. Михалевскій, Николай Ивановичъ	"	1902	"
33. Неждановъ, Николай Ивановичъ	"	1901	"
34. Нечаевъ, Николай Николаевичъ	"	1902	"
35. Оганесовъ, Михаилъ Александровичъ	"	1898	"
36. Орловъ, Владиміръ Ивановичъ	"	1900	"
37. Пешель, Оскаръ Адольфовичъ	"	1902	"
38. Погоржельскій, Николай Владиміровичъ	"	1903	"
39. Погосовъ, Матевосъ Ивановичъ	"	1902	"
40. Петровскій, Федоръ Николаевичъ	"	1902	"
41. Поляковъ, Николай Николаевичъ	"	1896	"
42. Скопиченко, Евгеній Владиміровичъ	"	1902	"
43. Скопникъ, Петръ Александровичъ	"	1895	"
44. Скрыдло, Борисъ Васильевичъ	"	1900	"
45. Сабанѣевъ, Александръ Дмитріевичъ	"	1900	"
46. Слостенинъ Сергѣй Антоновичъ	"	1902	"
47. Соколовъ, Александръ Павловичъ	"	1902	"
48. Соколовъ, Иванъ Ивановичъ	"	1901	"
49. Соснинъ, Владиміръ Ивановичъ	"	1888	"

50. Столица Романъ Евгеніевичъ	вып.	1903	г.
51. Стожаровъ, Николай Алексѣевичъ	"	1900	"
52. Солодовниковъ, Владиміръ Васильевичъ	"	1901	"
53. Ткаченко, Степанъ Прокофьевичъ	"	1902	"
54. Тугариновъ, Иванъ Алексѣевичъ	"	1902	"
55. Фриденсонъ, Сергій Сергѣевичъ	"	1886	"
56. Ооминъ, Иванъ Николаевичъ	"	1897	"
57. Ханелисъ, Илья Лазаревичъ	"	1903	"
58. Чебышевъ, Владиміръ Ивановичъ	"	1884	"
59. Шамраевскій, Нахтонъ Яковлевичъ	"	1898	"
60. Эпштейнъ, Моисей Наумовичъ	"	1902	"

Инженеры-технологи:

1. Бирюковъ, Дмитрій Петровичъ	"	1892	"
2. Галинъ, Алексѣй Андреевичъ	"	1902	"
3. Давыдовъ, Алексѣй Алексѣевичъ	"	1903	"
4. Ивановъ, Александръ Константиновичъ	"	1903	"
5. Саввинъ, Алексѣй Ефимовичъ	"	1892	"
6. Шарвинъ, Василій Васильевичъ	"	1896	"

Кромѣ того заявили желаніе быть членами Политехническаго О-ва съ 1904 года и избраны нижеслѣдующія 19 лицъ:

1. Аммосовъ, Рафаилъ Николаевичъ	инж.-мех.	1903	г.
2. Ауэ, Георгій Васильевичъ	"	1903	"
3. Барсковъ, Павелъ Петровичъ	"	1902	"
4. Бѣловъ, Василій Ильичъ	"	1902	"
5. Ветчинкинъ, Иванъ Павловичъ	"	1903	"
6. Горяиновъ, Дмитрій Ивановичъ	"	1902	"
7. Дара, Леонидъ Павловичъ	"	1892	"
8. Ермоловъ, Сергій Петровичъ	"	1903	"
9. Залѣсскій, Владиміръ Петровичъ	инж.-техн.	1901	"
10. Ивановъ-Барто, Николай Ивановичъ	инж.-мех.	1902	"
11. Кадагидзе, Дмитрій Леоновичъ	"	1892	"
12. Карагодинъ, Леонидъ Ивановичъ	"	1903	"
13. Кастальскій, Дмитрій Всеволодовичъ	"	1900	"
14. Кеммерихъ, Оскаръ Эдуардовичъ	"	1902	"
15. Кузнецовъ, Константинъ Кузьмичъ	"	1894	"
16. Романовъ, Павелъ Александровичъ	"	1903	"
17. Тихоміровъ, Федоръ Федоровичъ	"	1903	"
18. Чижевскій, Евгеній Александровичъ	"	1899	"
19. Эшлиманъ, Владиміръ Александровичъ	"	1902	"

Въ Обыкновенномъ Собраніи 24-го марта 1903 года избранъ на основаніи § 19 и § 47 устава О-ва членомъ-сотрудникомъ Инж.-техн. С.-Петербургскаго Технологическаго Института В. П. Пантелѣевъ.

Кромѣ того, изъ состава дѣйствительныхъ членовъ О-ва съ 1-го января 1904 г., согласно § 24 Устава О-ва, выбываютъ слѣдующія 33 лица, не внесшія своихъ членскихъ взносовъ за 3 года (1901, 1902, 1903) и могущія снова быть принятыми безъ избранія на основаніи того же § 24 Устава въ число дѣйствительныхъ членовъ О-ва, послѣ того какъ ими будутъ внесены числящіяся за ними недоимки:

1. Александровъ, Андрей Александровичъ, уд. зв. инж.-мех. 1872 г.
2. Басовъ, Степанъ Петровичъ, инж.-мех. 1894 г.
3. Биржанскій, Ефремъ Михайловичъ, инж.-техн. 1875 г.
4. Базилевскій, Мамертъ Густавовичъ, инж.-мех. 1899 г.
5. Волкъ, Осипъ Саломоновичъ, инж.-мех. 1879 г.
6. Волковъ, Николай Егоровичъ, уд. зв. инж.-мех., 1900 г.
7. Волковъ, Сергѣй Егоровичъ, уд. почет. зван. инж.-мех. 1899 г.
8. Воскресенскій, Александръ Николаевичъ, инж.-мех. 1897 г.
9. Вильбоа, Эгмондъ Александровичъ, инж.-мех. 1898 г.
10. Григорьевъ, Иванъ Кондратьевичъ, инж.-мех. 1891 г.
11. Гинглатовъ, Иванъ Федоровичъ, инж.-мех. 1892 г.
12. Губинъ, Александръ Ивановичъ, инж.-тех. 1880 г.
13. Дьяконовъ, Николай Николаевичъ, инж.-техн. 1888 г.
14. Зерцовъ, Михаилъ Петровичъ, инж.-мех. 1895 г.
15. Іевлевъ, Алексѣй Степановичъ, уч. маст. 1892 г.
16. Каменевъ Сергѣй Ивановичъ, инж.-мех. 1876 г.
17. Котельниковъ, Алексѣй Павловичъ, инж.-техн. 1888 г.
18. Каптеревъ, Всеволодъ Александровичъ, инж.-мех. 1900 г.
19. Марковъ, Николай Гурьевичъ, инж.-мех. 1897 г.
20. Никитинскій Сергѣй Яковлевичъ, инж.-техн. 1888 г.
21. Нечаевъ, Семенъ Антиповичъ, инж.-техн. 1888 г.
22. Напалковъ, Николай Егоровичъ, инж.-техн. 1892 г.
23. Острейко, Іосифъ Антоновичъ, уч. маст. 1880 г.
24. Поповъ, Степанъ Дмитріевичъ, удост. поч. зв. инж.-мех. 1894 г.
25. Пастуховъ, Иванъ Николаевичъ, инж.-мех. 1896 г.
26. Поляковъ, Владиміръ Павловичъ, инж.-техн. 1899 г.
27. Самгинъ, Сергѣй Александровичъ, инж.-мех. 1889 г.
28. Семеновъ, Алексѣй Семеновичъ, уд. зв. мех.-стр. 1885 г.
29. Соколовъ, Николай Николаевичъ, инж.-техн. 1893 г.
30. Черногрязскій, Яковъ Сергѣевичъ, инж.-мех. 1890 г.
31. Штернбергъ, Арвидъ Карловичъ, инж.-мех. 1897 г.
32. Чернояровъ, Георгій Лазаревичъ, инж.-мех. 1894 г.
33. Якубъ, Михаилъ Моисеевичъ, инж.-мех. 1899 г.

Такимъ образомъ къ 1-му января 1904 года въ Политехническомъ Обществѣ состоитъ:

Почетныхъ членовъ по § 9 Устава Общества . . .	15
Почетныхъ членовъ по избранію	21
Членовъ-сотрудниковъ	19
Дѣйствительныхъ членовъ	739

Полная наличность всѣхъ членовъ О-ва опредѣляется цифрой—794; изъ нихъ живутъ въ Москвѣ—282, внѣ ея—492, находятся за границей—6, не извѣстно мѣстожителство—14.

Принимая во вниманіе, что, согласно статистическимъ даннымъ о развитіи Политехническаго Общества, всѣхъ находящихся въ живыхъ членовъ технической семьи на 1-е января 1904 года можно считать около 2040 человекъ, членами же Политехнич. Общества состоитъ около 800 человекъ, мы видимъ что лишь около 40% всего наличнаго числа живыхъ техниковъ, окончившихъ курсъ въ И. М. Т. Училищѣ, состоятъ въ настоящее время членами Политехническаго О-ва или, принимая во вниманіе, что точныя свѣдѣнія въ Справочномъ Отдѣленіи О-ва имѣются лишь о 1413 техникахъ, кончившихъ курсъ въ И. М. Т. Уч-щѣ, мы видимъ, что въ Общество поступило 56, 5% отъ всего количества питомцевъ И. М. Т. Уч-ща, сохранившихъ какую-либо связь съ воспитавшимъ ихъ учебнымъ заведеніемъ и извѣстныхъ своимъ товарищамъ.

VI. Особые случаи жизни и дѣятельности Общества.

Къ особо выдающимся случаямъ жизни и дѣятельности Политехническаго Общества въ отчетномъ 1903 году прежде всего слѣдуетъ отнести состоявшееся 21-го октября 1903 года Экстраординарное Собраніе Политехническаго Общества, на которомъ почетный членъ О-ва инж.-мех. проф. П. К. Худяковъ доложилъ Обществу отъ имени желающаго остаться пока неизвѣстнымъ жертвователя Z., что онъ приносить въ даръ Политехническому Обществу капиталъ въ 30.000 рублей на постройку собственнаго дома и для послѣдующаго развитія дѣятельности Общества на условіяхъ, указанныхъ въ доложенномъ на этомъ же Собраніи П. К. Худяковымъ „Положеніи о капиталѣ имени жертвователя Z“. Политехническое Общество, глубоко и искренне признательное жертвователю Z и П. К. Худякову, послѣ серьезнаго и всесторонняго обсужденія этого вопроса, постановило войти въ предстоящее Годичное Собраніе 1904 года съ докладомъ объ утвержденіи „Положенія о капиталѣ имени жертвователя Z“.

Точно также къ особо выдающимся случаямъ жизни Общества слѣдуетъ отнести также и другія, хотя и значительно менѣе крупныя, пожертвованія въ разные капиталы Общества, большинство изъ которыхъ связано съ именемъ П. К. Худякова. Таковы:

1) пожертвованія, поступившія черезъ П. К. Худякова въ капиталъ на постройку собственнаго дома для Политехническаго Общества отъ В. Г. Шухова—1000 руб., В. В. Орлова—500 руб., А. П. Коняева—100 руб. и отъ самого П. К. Худякова—500 руб.;

2) пожертвованіе въ тотъ же капиталъ отъ С. И. Лямина—400 руб.;

3) пожертвованія, поступившія въ капиталъ имени П. К. Худякова, собранный въ память 25-лѣтія его ученой и общественной дѣятельности, отъ почетнаго члена О-ва инж.-мех. А. В. Бари—1000 руб. и отъ почетнаго члена О-ва инж.-мех. В. Г. Шухова—500 руб.;

4) пожертвованіе, поступившее въ капиталъ изданій отъ Товарищества А. Матвѣева, Е. Стекольниковъ и К^о—900 руб.;

5) пожертвованія, поступившія отъ В. А. Чацкина въ оборотный капиталъ взаимопомощи—100 руб. и въ неприкосновенный фондъ для вспоможенія нуждающимся техникамъ—100 руб.;

6) пожертвованія, поступившія въ капиталъ на премію покойнаго дѣйствительнаго члена О-ва, инж.-мех. С. А. Владимірскаго, отъ П. К. Худякова—100 руб.;

Политехническое Общество съ самой глубокой и искренней благодарностью встрѣтило всѣ эти цѣнныя выраженія любви и сочувствія.

Съ полной признательностью встрѣчаетъ Политехническое Общество и всѣ другія пожертвованія и труды на пользу Общества, въ чемъ бы они ни выразились и какъ бы малы они ни были.

Другимъ важнымъ и выдающимся событіемъ въ жизни и дѣятельности Политехническаго Общества является открытіе 29-го октября 1903 года въ зданіи физико-электро-техническаго Института И. М. Т. Уч-ща при Инженерно-электротехническомъ Отдѣлѣ Общества курса публичныхъ лекцій по электротехникѣ для инженеровъ и технически образованныхъ лицъ.

Начинаніе это, вполне отвѣчающее запросамъ современной жизни, встрѣтило полное сочувствіе среди членовъ Политехническаго Общества и посторонней публики:—болѣе 200 лицъ взяли билеты на право слушанія этого курса, благодаря которому богатое и современное оборудованіе одного изъ новѣйшихъ въ Россіи электротехническихъ Институтъ сдѣлалось доступнымъ для публичнаго пользованія и послужило такимъ образомъ для распространенія техническихъ знаній въ средѣ всѣхъ желающихъ пополнить свои познанія по электротехникѣ.

VII. Участіе Общества въ Съѣздахъ и Юбилеяхъ.

Въ отчетномъ 1903 году Политехническое Общество участвовало на нижеслѣдующихъ 4 техническихъ Съѣздахъ, состоявшихся въ этомъ году въ Россіи:

1) На Съѣздъ для выработки мѣропріятій къ возможно широкому распространенію желѣза въ Россіи во всѣхъ его видахъ въ С.-Петербургѣ, въ апрѣлѣ 1903 года, причѣмъ въ Комитетъ Съѣзда было послано Совѣтомъ Общества обращеніе отъ лица Политехническаго Общества, въ которомъ былъ изложенъ рядъ отдѣльныхъ тезисовъ, характеризующихъ взглядъ Политехническаго Общества на способы и мѣропріятія для возможно широкаго распространенія желѣза въ Россіи.

Представителями на этомъ Съѣздѣ отъ Политехническаго О-ва были ученый инж.-мех. Н. П. Зиминъ, инж.-мех. А. Г. Розенблюмъ, инж.-мех. И. Н. Березовскій и инж.-мех. В. Ф. Малининъ, сдѣлавшій на этомъ Съѣздѣ докладъ, напечатанный въ № 4-мъ Бюллетеней О-ва зм 1903 годъ: „Объ улучшеніи и развитіи отечественной промышленности, какъ одной изъ мѣръ для распространенія желѣза, возможнымъ пополненіемъ состава техникувъ руководителей производства лицами, получившими высшее спеціальное образованіе въ Россіи“,

2) На Третьемъ Съѣздѣ русскихъ дѣятелей по техническому и профессиональному образованію въ Россіи въ С.-Петербургѣ съ 26-го декабря 1903 года по 5-е января 1904 года, на которомъ Политехническое Общество участвовало въ качествѣ члена-учредителя.

Совѣтъ Общества представилъ на этотъ Съѣздъ отъ лица Политехническаго Общества:

1) Докладъ о желательности и возможности утилизировать кабинеты и лабораторіи высшихъ спеціальныхъ учебныхъ заведеній для распространенія техническихъ знаній въ Россіи съ изложеніемъ исторіи возникновенія и организаціи при Политехническомъ Обществѣ публичныхъ лекцій по электротехникѣ для инженеровъ и технически образованныхъ лицъ;

2) предложенія обсудить и войти съ ходатайствомъ о пересмотрѣ и дарованья строительныхъ правъ технически образованнымъ лицамъ, соотвѣтствующихъ ихъ технической подготовкѣ;

3) статистическія данныя о развитіи Политехническаго Общества, состоящаго при И. М. Т. Уч-щѣ.

Кромѣ того Отдѣлъ Политехническаго Общества по техническому образованію участвовалъ работами учениковъ классовъ графическихъ искусствъ имени профессора Ѳ. М. Дмитріева на бывшей при 3-мъ Съѣздѣ выставкѣ.

Представителями на этомъ Съѣздѣ отъ Политехническаго Общества были: почетные члены Общества: г. Председа-

тель инженерно-механическаго Отдѣла проф. А. И. Сидоровъ и ад.-проф. В. И. Гриневецкій, дѣйствительные члены Общества; г. председатель Отдѣла по техническому образованію инж.-мех. Е. Т. Покровскій, членъ Совѣта инж.-мех. В. Ф. Малининъ и секретарь О-ва инж.-мех. П. П. Розановъ;

з) На 3-мъ Всероссійскомъ Электротехническомъ Съѣздѣ въ С.-Петербургѣ съ 27-го декабря 1903 года по 5-е января 1904 г. Представителями отъ Политехническаго Общества на этомъ Съѣздѣ были: дѣйствительные члены Об-ва: г. секретарь инженерно-электро-техническаго Отдѣла инж.-техн. Л. В. Дрейеръ, инж.-мех. К. М. Поливановъ и инж.-мех. К. А. Кругъ.

4) На „Шестомъ Русскомъ Водопроводномъ Съѣздѣ“ въ г. Нижнемъ-Новгородѣ съ 1-е по 24-е августа 1903 года.

Затѣмъ, Совѣтъ Политехническаго Общества послалъ С.-Петербургскому Технологическому Институту Императора Николая I-го Отъ лица Политехническаго Общества привѣтственную телеграмму въ день празднованія 75-лѣтняго его существованія.

Наконецъ, 5-го декабря 1903 года исполнилось 25-лѣтіе ученой и общественной дѣятельности почетнаго члена Общества, ученаго инж.-мех. проф. Петра Кондратьевича Худякова, которому Общество много обязано своимъ развитіемъ. Совѣтъ Политехническаго Общества желая выразить признательность Общества въ этомъ знаменательный для Петра Кондратьевича день за оказанныя имъ выдающіяся заслуги, предложилъ членамъ Общества учредить при Политехническомъ Обществѣ капиталъ имени Петра Кондратьевича, предоставивъ ему самому указать для какихъ цѣлей этотъ капиталъ долженъ быть употребленъ.

VIII. Изданія Общества.

Въ истекшемъ отчетномъ году Политехническимъ Обществомъ напечатаны и разосланы всѣмъ почетнымъ и дѣйствительнымъ членамъ О-ва, а также и нѣкоторымъ членамъ - сотрудникамъ слѣдующія изданія:

1) Отчетъ о дѣятельности Политехническаго Общества за 1902-ой годъ (съ 1-го января 1902-го года по 1-ое января 1903-го года), содержащій въ себѣ 10¹/₂ печатныхъ листовъ.

2) Восемь номеровъ Бюллетеней Политехническаго Общества въ объемѣ около 95 печатныхъ, двухстолбцевыхъ листовъ текста большого формата съ 7 отдѣльными листами чертежей и таблицъ и съ 7 отдѣльн. лист. фототипій, около 75 листовъ объявленій и около 8 листовъ разныхъ отдѣльныхъ приложеній.

3) Брошюры: „Предварительныя данныя для рѣшенія вопроса о постройкѣ будущаго дома Политехническаго Общества путемъ образованія для этого товарищества на вѣрѣ“ и „Къ вопросу о постройкѣ дома Политехническаго Общества“, всего около $4\frac{1}{4}$ печатныхъ листовъ съ листомъ чертежей и эскиза предполагаемаго дома Политехническаго Общества“.

4) „Статистическія данныя о развитіи Политехническаго Общества, состоящаго при Императорскомъ Техническомъ Училищѣ“, составленныя для 3-го съѣзда Русскихъ дѣятелей по техническому и профессиональному образованію въ Россіи и разосланныя всеѣмъ членамъ О-ва при № 1 Бюллетеня, за 1904-ый годъ.

Какъ по своему внутреннему содержанію, такъ и по внѣшности изданія, Бюллетени сохранили въ отчетномъ году прежній характеръ, приданный имъ редакторомъ изданія Вицепредсѣдателемъ Общества проф. А. П. Гавриленко, несшимъ на себѣ все труды по ихъ изданію.

Въ отчетномъ году „Бюллетени Политехническаго Общества“ кромѣ 63 студентовъ И. М. Т. У-ща имѣли 83 стороннихъ подписчика.

За истекшій годъ въ Бюллетеняхъ были помѣщены слѣдующія оригинальныя и переводныя статьи.

1. Почетнаго члена О-ва уч. инж.-мех. проф. П. К. Худякова. Обзоръ успѣховъ и новостей въ построеніи и примѣненіи поршневыхъ насосовъ. (Бюл. № 1, стр. 1—36). Съ 22 фигурами въ текстѣ.

2. Дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. А. И. Котельникова. Къ вопросу о прочности частей упряжнаго прибора для сцепки вагоновъ. (Бюл. № 1, стр. 37—46). Съ 1 чертежемъ стяжныхъ приборовъ въ текстѣ и 5 таблицами на отдѣльных листахъ.

3. *Dubbel*. Паровыя машины на Дюссельдорфской выставкѣ 1902 г. (Бюл. № 1, стр. 47—54. Бюл. № 3 стр. 211—217. Бюл. № 5, стр. 405—411). Съ 69 фигурами въ текстѣ.

Статья эта представляетъ продолженіе статьи того же наименованія въ № 7 Бюллетеней Политехническаго О-ва за 1902-ой годъ и является переводомъ изъ Z. d. V. d. I. 1902-го года.

4. Къ вопросу объ искаженіи индикаторныхъ діаграммъ. (Бюл. № 1, стр. 54—56). Съ 6 фигурами въ текстѣ. Статья эта представляетъ выдержку изъ напечатанной въ №№ 7 и 8 Zeitschr. d. V. d. I. за 1900 г. статьи Ф. Фрезе. „Das Ingenieur-Laboratorium der Königlichen Technischen Hochschule zu Hanover“.

5. Опыты по сгибанію брусевъ.—Выводы новыхъ законовъ. Г. Альберта Э. Гей (Бюл. № 1, стр. 56—61, Бюл. № 2, стр. 101—125). Съ 28 фигурами въ текстѣ.

Статья эта переведена изъ „American machinist“.

6. Изъ отчета о дѣятельности Московскаго Союза Владѣльцевъ паровыхъ котловъ и машинъ и электрическихъ аппаратовъ за первую четверть операціоннаго года. (Бюл. № 1, стр. 61—64).

7. Почетнаго члена О-ва инж.-мех. проф. А. И. Сидорова. Письмо въ редакцію (Бюл. № 1, стр. 64—74). Статья эта представляетъ подробную рецензію перевода книги Хедера „Паровыя машины“, изданнаго Мих. Нетыкса.

8. Почетнаго члена О-ва проф. П. К. Худякова. Письмо въ редакцію по тому же поводу, какъ и предыдущее письмо. (Бюл. № 1, стр. 74—75).

9. Почетнаго члена О-ва проф. В. И. Гриневецкаго. Къ теоріи индикатора. (Бюл. № 2, стр. 85—100). Съ 20 фигурами въ текстѣ.

10. Спиртовые двигатели на выставкѣ по индустріи спирта въ Берлинѣ 1902-го года R. Schöttler'a (Бюл. № 2, стр. 125—137). Съ 40 фигурами въ текстѣ. Статья эта переведена изъ Z. d. V. d. I. Ang. 1902 г.

11. Дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. В. Ф. Дьяконова. Блуждающіе токи при электрическихъ трамваяхъ (Бюл. № 2, стр. 137—144). Съ 21 фигурой въ текстѣ. Статья составлена по Е. Т. Z. 1895—1902 г.г.

12. Дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. С. Я. Тимоховича. По поводу вентиляціи инженера Тимоховича (Бюл. № 2, стр. 144—150).

13. М. А. Нетыкса. Письмо въ редакцію и Дѣйствительнаго члена О-ва уч. инж.-мех. К. А. Казначеева. Вынужденное объясненіе (Бюл. № 2, стр. 161—163).

14. † Н. Н. Ильинъ. Некрологъ (Бюл. № 2, стр. 164—165). Съ портретомъ Н. Н. Ильина.

15. Инж.-мех. Г. Л. Тираспольскаго. Опредѣленіе моментовъ первой и второй степени и центра тяжести криволинейныхъ площадей обыкновеннымъ планиметромъ (Бюл. № 3, стр. 170—174). Съ 5 фигурами въ текстѣ.

16. Система премій для оплаты труда въ промышленныхъ предпріятіяхъ. Г. Л. Гантта (Бюл. № 3, стр. 175—179). Статья эта представляетъ извлеченіе изъ доклада, читаннаго въ Нью-Йоркѣ на собраніи Американскаго Общества инженеровъ-механиковъ (American Society of Mechanical Engineers). Въ Обыкновенномъ Собраніи Политехническаго Общества 21-го окт. 1895 г. А. П. Гавриленко былъ сдѣланъ докладъ, въ которомъ онъ познакомилъ Общество съ новымъ принципомъ установленія задѣльной платы въ промышленныхъ предпріятіяхъ. Эта статья служитъ дополненіемъ къ означенному докладу, помѣщенному въ Бюллетеняхъ Политехническаго О-ва № 6, 1895³/₆ года.

17. Сопротивленіе сферическихъ стѣнокъ внѣшнему давленію. *К. Баха* (Бюл. № 3, стр. 179—188). Съ 11 фигурами въ текстѣ. Статья переведена изъ *Z. d. V. d. I*, 1902, стр. 334,

18. Существенныя особенности скользящихъ и рольныхъ подшипниковъ. *Проф. R. Stribeck'a* (Бюл. № 3, стр. 189—203. Бюл. № 4, стр. 285—293). Съ 33 фигурами въ текстѣ. Статья представляетъ сообщеніе изъ центральной станціи для научно-техническихъ изысканій Neu-Babelsberg, доложенное 5-го декабря 1901-го года въ засѣданіи Вюртенбергскаго областного союза. Переведена изъ *Z. d. V. d. I*, 1902, стр. 13—41.

19. Сгонка волоса золеніемъ. *Лекція, читанная проф. M. Meunier во французской кожевенной школѣ* (Бюл. № 3, стр. 203—211). Съ 1 фигурой въ текстѣ. Перевелъ изъ *La halle aux cuirs*, 1902 г. №№ 26—31, студ. А. Давыдовъ.

20. *Инж.-техн. В. Ушкова*. Къ вопросу о растворимости уксусно-каліевой соли въ водѣ (Бюл. № 3, стр. 217—218).

21. „Огнеупорныя“ противопожарныя двери съ желѣзной обшивкой (Бюл. № 3, стр. 218—220). Съ 5 фигурами въ текстѣ.

22. Паровая турбина Бради (Бюл. № 3, стр. 221—222). Съ 5 фигурами въ текстѣ.

23. *Инж.-мех. Н. Женишекъ*. Нѣсколько словъ о вентиляціи, наружнымъ неподогрѣтымъ воздухомъ (Бюл. № 3, стр. 223—226). Статья эта представляетъ докладъ Инженерно-механическому Отдѣлу Политехническаго Общества.

24. Конденсаторы паровыхъ машинъ *I. Nadal* (Бюл. № 3, стр. 226—232. Бюл. № 4, стр. 294—303, № 5, стр. 411—419, Бюл. № 6, стр. 502—515). Съ 48 фигурами въ текстѣ. Статья представляетъ переводъ изъ *Revue de Mécanique* 1901-го года.

25. Причины образованія дыма и средства для его уничтоженія. *Ernest'a Schmatolla* (Бюл. № 3, стр. 232—239). Съ 16 фигурами въ текстѣ. Перевелъ изъ *Zeitsch. für. ang. Chem.* 1901, № 51, *И. М. Нелюбинъ*.

26. Почетнаго члена О-ва проф. *П. К. Худякова*. Письмо въ редакцію по поводу „вынужденнаго объясненія“ г-на Казначеева (Бюл. № 3, стр. 240—241).

27. Обзоръ журналовъ (Бюл. № 3, стр. 255—261. Бюл. № 4, стр. 356—359). Переводъ изъ *Z. d. V. d. I*.

28. *Инж.-мех. К. А. Есипова*. Объ изгибѣ балки, лежащей на сплошной упругой опорѣ (Бюл. № 4, стр. 267—273). Съ 4 чертежами въ текстѣ. Статья представляетъ сообщеніе, читанное авторомъ въ Инженерно-механическомъ Отдѣлѣ Политехническаго Общества.

29. *Инж.-мех. О. Пешель*. „О постановкѣ практическихъ работъ и электротехникѣ въ И. М. Т. У-щѣ“. (Бюл. № 4, стр. 274—283). Съ 21 фигурами въ текстѣ и 8 фототипіями на 4-хъ отдѣльныхъ листахъ.

20. Быстро-рѣжущая сталь (Бюл. № 4, стр. 283—285).

31. Докладъ правительственной англійской Комиссіи по вопросу о котлахъ (Бюл. № 4, стр. 303—307).

32. Новая машина для испытанія маселъ и нѣкоторые полученные съ ней результаты. Переводъ статьи *Альберта Кингсбери* (Бюл. № 4, стр. 307—311). Съ 6 фигурами въ текстѣ.

33. *Дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. Г. А. Дениса.* Сравнительные опыты надъ дѣйствіемъ дымовой трубы и механической тяги (Бюл. № 4, стр. 312—316). Статья представляет докладъ, сдѣланный авторомъ въ Инженерно-механическомъ Отдѣлѣ Политехническаго Общества.

34. Спирто-паровая лампа. *P. C. Hewitt'a* (Бюл. № 4, стр. 317—322). Съ 7 фигурами въ текстѣ. Статья переведена изъ *Elektrotechnische Zeitschrift*, Н. 23.

35. Нѣкоторые заключенія, вытекающія изъ взрывовъ паровыхъ котловъ за послѣднее время. *К. Баха.* (Бюл. № 4, стр. 322—326). Статья переведена изъ *Z. d. V. d. I*, стр. 160, 1903.

36. *Дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. Н. М. Лужецкаго.* Автоматическіе огнетушители (спринклеры) системы Гринель и Линзеръ (Бюл. № 4, стр. 326—383). Съ 25 фигурами въ текстѣ. Статья представляет докладъ, сдѣланный авторомъ въ Инженерно-механическомъ Отдѣлѣ Политехническаго О-ва.

37. Инструменты, работающіе сжатымъ воздухомъ. *Проф. Pregel'я* (Бюл. № 4, стр. 333—339). Съ 24 фигурами въ текстѣ. Перевелъ дѣйствительный членъ О-ва инж.-мех. Е. Бѣлицай изъ *Dinglers Politechnisches Journal*. J. 1902. Heft 3. 18 Januar, T. 37—42.

38. *Дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. В. Ф. Малинина.* О существующемъ предложеніи и спросѣ въ промышленности на инженерный трудъ (Бюл. № 4, стр. 339—345).

39. *Дѣйствительнаго члена О-ва учен. инж.-мех. К. А. Казначеева.* Опять вынужденное объясненіе (Бюл. № 4, стр. 345—346). Статья написана по поводу письма П. К. Худякова, помѣщеннаго въ № 3, 1903 г.

40. *Инж.-мех. Л. Смирнова.* Опредѣленіе силъ инерціи въ шатунномъ механизмѣ (Бюл. № 5, стр. 361—366). Съ 8 фигурами въ текстѣ.

41. Сравнительное изученіе выходовъ сѣрной кислоты при полученіи ея ангидритнымъ способомъ и новѣйшими приѣмами въ свинцовыхъ камерахъ *Ниденфюра и Люти* (Бюл. № 5, стр. 366—378). Съ 28 фигурами въ текстѣ. Перевелъ изъ *Moniteur scient.* 1902, стр. 523 *дѣйствительный членъ О-ва И. М. Нелюбинъ.*

42. Производство стали въ электрической плавильной печи. (Бюл. № 5, стр. 378—383). Переводъ съ французскаго съ допол-

неніями статьи Шарля Бертолюса изъ С.-Этьена, подъ заглавіемъ „Notice sur la Fabrication des Aciers au Fou Electrique“.

43. Комиссія Альфреда Мозли (Mosely) (Бюл. № 5, стр. 383—385).

44. Паровая турбина системы Броунъ-Бовери Парсонъ въ 10000 дѣйствительныхъ лошадиныхъ силъ (Бюл. № 5, стр. 385—386).

45. Дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. Н. Сушкина. Заводы Всеобщей Комиссіи Электричества въ Берлинѣ (Бюл. № 5, стр. 386—390). Съ 6 фигурами въ текстѣ. Статья взята изъ отчета о заграничной командировкѣ инж.-мех. Н. Сушкина.

46. Дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. К. В. Киришъ. Работы студентовъ V курса механич. отд. по паровымъ котламъ въ 190²/₃ уч. г. (Бюл. № 5, стр. 390—404). Съ 2 таблицами результатовъ на отдѣльныхъ листахъ.

47. Вентили патента „Гюбнера и Майера“, автоматически запирающіеся въ случаяхъ разрыва или поврежденія паровопровода и котла (Бюл. № 5, стр. 434—435).

48. Почетнаго члена О-ва проф. П. К. Худякова. Письмо въ редакцію по поводу опять вынужденнаго объясненія Г-на Казначеева (Бюл. № 5, стр. 447—448).

49. Дѣйствит. чл. О-ва инж.-мех. Н. Н. Алянчикова. Къ вопросу о покрытіяхъ фабричныхъ корпусовъ и малыхъ зданій (Бюл. № 6, стр. 449—454).

50. Гидравлическіе опыты со скальчатыми насосами (Бюл. № 6 стр. 454—470). Съ 39 фигурами въ текстѣ. Переводъ статьи Проф. Джона Гуджона.

51. Треніе шиповъ съ большой окружной скоростію. О. Lasche'a (Бюл. № 6, стр. 470—502). Съ 78 фигурами въ текстѣ. Статья переведена изъ Z. d. V. d. I. № 50, 51, 52.

52. Дѣйствит. чл. О-ва учен. инж.-мех. К. А. Казначеева. Снова вынужденныя объясненія (Бюл. № 6, стр. 527—529.).

53. Почетнаго члена О-ва инж.-мех. В. Г. Шухова. По поводу уравненія $\frac{d^4y}{dx^4} = -ay$ (Бюл. № 7, стр. 531—536). Съ 2 фигурами въ текстѣ.

54. Теорія струнныхъ конденсаторовъ и опыты съ новымъ типомъ этихъ аппаратовъ.

М. А. Rateau, *ingénieur des mines*. (Бюл. № 7, стр. 536—549). Съ 12 фигурами въ текстѣ. Пер. изъ Revue de mecanique 1902 г.

55. Воздушные пути для передвиженія грузовъ въ механическихъ и литейныхъ мастерскихъ. Пер. статьи А. В. Майера (Бюл. № 7, стр. 549—556). Съ 8 фигурами въ текстѣ.

56. Испытаніе индикаторныхъ пружинъ (Бюл. № 7, стр. 556—558). Съ 6 фигурами въ текстѣ. Перев. изъ The Mechanical Engineer.

57. Трехцилиндровая газовая машина Compound Butler'a (Бюл. № 7, стр. 558 — 561). Съ 6 фигурами въ текстѣ. Переводъ изъ The Mechical Engineer.

58. Паровые насосы въ горномъ дѣлѣ на выставкѣ въ Дюссельдорфѣ. *H. Dubbel* (Бюл. № 7, стр. 561 — 576). Съ 32 фигурами въ текстѣ. Перев. изъ Z. d. V. I, 1902.

59. Зубчатая передача отъ электромоторовъ. *O. Lasche'a* (Бюл. № 7, стр. 577 — 603). Съ 54 фигурами въ текстѣ. Переводъ изъ Z. d. V. d. I, 1899.

60. Дѣйствит. члена О-ва инж.-мех. *А. А. Феофилактова*: Докладъ о расширеніи дѣятельности Общества. (Бюл. № 7, стр. 605 — 611).

61. Дѣйствит. чл. О-ва инж.-мех. *К. В. Киришъ и П. Ф. Дьякова*. Докладъ объ организаціи артели инженеровъ и о возможности присоединенія ея къ Политехническому Обществу (Бюл. № 7, стр. 611 — 620).

62. Почетнаго члена О-ва пр. *П. К. Худякова*. Третій докладъ *П. К. Худякова* по вопросу о будущемъ Домъ Политехническаго О-ва (Бюл. № 7, стр. 628 — 641). Въ этомъ докладѣ находится Проектъ положенія о капиталѣ въ 30000 руб., который имѣетъ быть принесенъ въ даръ Политехническому О-ву на постройку дома и для послѣдующаго развитія дѣятельности О-ва.

63. Дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. *А. И. Фадѣева*. О кровельномъ желѣзѣ (Бюл. № 8, стр. 655 — 663). Съ 2 чертежами въ текстѣ и 6 фототипіями на 3 отдѣльныхъ листахъ. Статья представляетъ докладъ, сдѣланный авторомъ на Съѣздѣ для выработки мѣропріятій къ распространенію желѣза въ Россіи.

64. Комиссія Мозли. (Бюл. № 8, стр. 663 — 668).

65. Дополненіе къ вопросу о треніи и изнашиваніи цилиндрическихъ зубчатыхъ колесъ. *Ассистента Дрезденскаго Политехникума К. Вюкнер'a* (Бюл. № 8, стр. 668 — 683). Съ 19 фигурами въ текстѣ. Переводъ изъ Z. d. V. d. I, 1902.

66. Вліяніе температуры отливки на свойства сплавовъ. (Бюл. № 8, стр. 683 — 687). Извлеченіе изъ доклада, читаннаго *P. Longmuir'омъ* въ „Iron and Steel Institute“, въ маѣ 1903 г.

67. Техническое образованіе въ Америкѣ, Германіи и Швейцаріи (Бюл. № 8, стр. 687 — 697). Докладъ, читанный проф. *W. E. Dalby* въ Лондонскомъ О-вѣ инженеровъ-механиковъ.

68. Вода въ парѣ (Бюл. № 8, стр. 696 — 701). Докладъ, читанный *Дм. Эндвигомъ* 21 февраля 1903 г. въ Глазговскомъ Научномъ Обществѣ.

69. Выборъ парового котла (Бюл. № 8, стр. 702 — 703). Докладъ, читанный 7 мая главнымъ инженеромъ Манчестерской Ассоціаціи потребителей пара *Stromeyer'омъ* въ Обществѣ гражданскихъ инженеровъ и инженеровъ-механиковъ.

70. Вліяніе накаливанія и охлажденія на сопротивленіе растяженію желѣза и стали (Бюл. № 8, стр. 704 — 708). Изслѣдованія І. А. Бриннеля, обработанныя А. Вальбергомъ. Переводъ изъ *Stahl und Eisen* 1902.

71. Новости технического анализа (Бюл. № 8, стр. 708 — 715)

72. *Инженера-технолога А. М. Бочвара. Обзоръ доменныхъ заводовъ нѣкоторыхъ государствъ западной Европы* (Бюл. № 8, стр. 715—726). Съ 24 фигурами въ текстѣ.

73. Протоколъ испытаній турбогенераторовъ системы Броунъ-Бовери-Парсонъ, установленныхъ фирмой инженера Р. Эриксона въ Москвѣ на фабрикѣ Т-ва Никольской М-ры Саввы Морозова Сынъ и К^о въ Орѣховѣ (Бюл. № 8, стр. 726—727).

74. Къ біографіи С. А. Владимірскаго (Бюл. № 8, стр. 738—744). Съ портретомъ С. А. Владимірскаго. Докладъ, читанный г. Предсѣдателемъ Отдѣла по техническому образованію инж.-мех. Е. Т. Покровскимъ въ Обыкновенномъ Собраніи Политехническаго О-ва.

75. *Почетнаго члена О-ва проф. П. К. Худякова. Къ вопросу о будущемъ дома Политехническаго Общества* (Бюл. № 8, стр. 744—752).

76. *Почетнаго члена О-ва проф. П. К. Худякова. По поводу разъясненій отъ Совѣта Политехническаго О-ва касающихся будущаго дома О-ва* (Бюл. № 8, стр. 752—756).

Въ Бюллетеняхъ попрежнему печатались:

Библиографическія замѣтки:

(Бюл. № 2, стр. 151—153. Бюл. № 3, стр. 239—240. Бюл. № 6, стр. 515—516. Бюл. № 7, стр. 646—648. Бюл. № 8, стр. 756—758).

Новыя книги—русскія и иностранныя:

(Бюл. № 1, стр. 80—83. Бюл. № 2, стр. 165—167. Бюл. № 3, стр. 261—265. Бюл. № 4, стр. 353—356. Бюл. № 5, стр. 445—447. Бюл. № 6, стр. 516—523, Бюл. № 7, стр. 648—653. Бюл. № 8, стр. 758—760).

Распоряженія Отдѣла Промышленности Министерства Финансовъ (Бюл. № 1, стр. 83. Бюл. № 3, стр. 265—266. Бюл. № 6, стр. 523—527).

Хроника Политехническаго Общества:

(Бюл. № 1, стр. 75—80. Бюл. № 3, стр. 241—254, Бюл. № 4, стр. 346—353. Бюл. № 5, стр. 436—445. Бюл. № 7, стр. 604—645.

Смѣсь: (Бюл. № 2, стр. 153—161. Бюл. № 5, стр. 419—434, Бюл. № 8, стр. 727—737).

Объявленія различныхъ торговыхъ и промышленныхъ фирмъ. При № 5 Бюллетеней было разослано всѣмъ членамъ О-ва отдѣльное приложеніе: „Измѣненія, происшедшія въ списокѣ лицъ, окончившихъ курсъ въ И. М. Т. У-щѣ и бывшемъ Р. У. з. съ 1 апрѣля по 1 іюля 1903 г.“.

„Указатель статей, помѣщенныхъ въ Бюллетеняхъ Политехническаго Общества за 1903 г.“, разосланъ при № 1 Бюллетеней за 1904 г.

Матеріальная сторона дѣла печатныхъ изданій О-ва за отчетный годъ, какъ это видно изъ денежнаго отчета казначея Общества, представляется въ слѣдующемъ видѣ: На печатаніе и разсылку Бюллетеней и другихъ изданій Общества и на оплату переводныхъ статей для Бюллетеней О-ва *въ общей сложности израсходовано въ 1903 году—8108 руб. 92 коп.* (противъ 8350 руб. 89 к. въ 1902 году). *Доходъ же отъ печатныхъ изданій О-ва и процентовъ съ капитала изданій въ общей сложности по отчету казначея въ 1902 году выразился суммой — 5252 руб. 25 к.* (противъ 5115 руб. 3 коп. въ 1902 году).

Такимъ образомъ Общество израсходовало въ истекшемъ году на это дѣло изъ остальныхъ своихъ средствъ—2856 руб. 67 коп. (противъ 3235 руб. 86 коп. въ 1902 году).

Продажа другихъ изданій, кромѣ Бюллетеней, вмѣстѣ съ пожертвованіемъ, сдѣланнымъ въ капиталъ изданій Товариществомъ А. Матвѣевъ, Е. Стекольниковъ и К^о. (900 руб.), т.-е. *приростъ капитала изданій за отчетный годъ составляетъ сумму 1080 руб. 95 к.*

IX. Обмѣнъ изданіями съ Учеными Обществами, Учрежденіями, журналами и разсылки ихъ отдѣльнымъ лицамъ.

Въ истекшемъ отчетномъ году Политехническое О-во высылало свои изданія въ обмѣнъ на печатные труды слѣдующихъ Ученыхъ Обществъ и Учрежденій:

1. Western Society of Engineers въ Чикаго (Америка).
2. Императорскому Русскому Техническому Обществу и его Отдѣленіямъ: Московскому, Кіевскому, Харьковскому, Одесскому, Бакинскому, Николаевскому, Либавскому, Саратовскому и Терскому.
3. С.-Петербургскому Вольно-Экономическому О-ву.
4. Императорскому Московскому О-ву сельскаго хозяйства.
5. Обществу распространенія техническихъ знаній.
6. Московскому Обществу для содѣйствія улучшенію и развитію мануфактурной промышленности.
7. С.-Петербургскому Политехническому Обществу.
8. О-ву технологовъ въ С.-Петербургѣ.
9. Новоросійскому О-ву Естествоиспытателей.
10. Полтавскому кружку любителей физико-математическихъ наукъ.
11. Харьковскому Математическому О-ву.
12. Южно-русскому О-ву технологовъ.

13. Собрانیю инженеровъ Путей Сообщенія.
14. Московскому Сельско-хозяйственному Институту.
15. Русскому физико-химическому О-ву.
16. Ново-Александрійскому Сельско-хозяйственному Институту.
17. Болгарскому Инженерно-архитектурному Обществу въ Софіи.
18. Бюро Совѣщаній Уральскихъ химиковъ.
19. О-ву Гражданскихъ инженеровъ въ С.-Петербургѣ.
20. Совѣту С.-Петербургскаго Политехническаго Института.

Кромѣ того, производился обмѣнъ изданіями со слѣдующими журналами:

1. Артиллерійскій журналъ.
2. Вѣстникъ О-ка морскихъ инженеровъ.
3. Горный журналъ.
4. Инженеръ (Кіевскій).
5. Инженерный журналъ.
6. Журналъ Министерства Путей Сообщенія.
7. Морской Сборникъ.
8. Московская Ремесленная Газета.
9. Практикъ-монтеръ.
10. Технологъ (въ Одессѣ).
11. Техническая Библіографія.
12. Рижская Промышленная Газета.
13. Уральское Горное Обзоріе.
14. Электричество.
15. Электрическая энергія.
16. Электротехникъ.
17. Вѣстникъ жировыхъ веществъ.
18. Автомобиль.
19. Нефтяное дѣло.
20. Всемирное техническое обзоріе.
21. Сборникъ техническихъ статей при экспедиціи изготовленія Государственныхъ бумагъ.

Кромѣ того постановлено обмѣниваться въ 1904 году изданіями съ журналомъ Московскаго Общества любителей фотографіи, издаваемого подъ редакціей П. В. Преображенскаго.

Бюллетени Политехническаго Общества высылались также слѣдующимъ лицамъ и учрежденіямъ:

1. Господину Предсѣдателю Комитета министровъ, бывшему Министру Финансовъ С. Ю. Витте.
2. Управляющему Учебнымъ Отдѣламъ Министерства Финансовъ И. А. Антонову.
3. Управляющему Отдѣломъ Промышленности Министерства Финансовъ Н. П. Ланговому.
4. Попечителю Московскаго Учебнаго Округа П. А. Некрасову.

5. Бывшему Предсѣдателю, почетному члену О-ва, тайному совѣтнику И. В. Аристову.

6. Профессору Харьковскаго Технологическаго Института В. И. Альбицкому.

7. И. Я. Колмогорову.

8. Канцеляріи Императорскаго Техническаго Училища.

9. Фундаментальной библіотекѣ того же Училища.

10. Варшавскому Политехническому Институту.

11. Омскому низшему механико-техническому училищу.

12. Канцеляріи Московской фабричной инспекціи.

13. Одесской публичной библіотекѣ.

14. Севастопольской морской офицерской библіотекѣ.

15. Русской студенческой читальнѣ въ Карльсруэ.

16. Николаевской публичной библіотекѣ.

17. Харьковской публичной библіотекѣ.

18. Комитету 1-го студенческаго общежитія въ Москвѣ (Университетъ).

19. Первому студенческому общежитію (Арбатъ).

20. Коломенской библіотекѣ имени И. И. Лажечникова.

21. Александровской публичной библіотекѣ въ Самарѣ.

22. Студенческой читальнѣ, и библіотекѣ при И. М. Т. Училищѣ.

Кромѣ того постановлено высылать бесплатно въ 1904 г.

23. Инженерному кружку при Римскомъ Политехническомъ Институтѣ.

24. Студенческому общежитію при Харьковскомъ технологическомъ Институтѣ.

25. Научному кружку Студентовъ Рижскаго Политехническаго Института „Constantia“.

26. С.-Петербургскому Горноту Институту.

Х. Изданія, поступившія въ Политехническое Общество въ 1903 году.

Изданія, поступившія въ отчетномъ году въ Политехническое Общество, перечислены мною въ началѣ настоящаго Отчета при изложеніи дѣятельности Совѣта и Обыкновенныхъ Собраній Общества, а также и въ прилагаемомъ ниже отчетѣ по библіотекѣ и изданіямъ Политехническаго Общества, въ виду чего я считаю излишнимъ еще разъ останавливаться на этомъ предметѣ и отмѣчу лишь, что отъ инж.-техн. Ф. Л. Данилова поступило въ пользу оборотнаго капитала взаимопомощи 35 экземпляровъ его брошюры „Очистка сточныхъ водъ біологическимъ методомъ“.

XI. Стипендіи и пособія, выданныя О-вомъ въ отчетномъ году.

За истекшій отчетный годъ Политехническимъ О-вомъ были выданы нижеслѣдующія стипендіи студентамъ И. М. Т. У-ща:

1) Изъ $\frac{0}{100}\frac{0}{100}\frac{0}{100}$ съ капитала имени почетн. члена О-ва проф. Н. Е. Жуковского, по его личному назначенію: 1 стипендія за цѣлый годъ студенту Копырину Сергѣю и $1\frac{1}{2}$ стипендіи за 2 полугодія студентамъ Мыслину Ивану, Голубовичу Ѳедору и Миронову Димитрію. Всего на сумму 185 руб.

2) Изъ $\frac{0}{100}\frac{0}{100}\frac{0}{100}$ съ капитала имени почетн. члена О-ва проф. П. К. Худякова, по его личному назначенію: 1 стипендія за цѣлый годъ студенту Любимову Николаю и по $\frac{1}{2}$ стипендіи за 1 цѣлый годъ студентамъ Гросицкому Николаю и Брусникину Михаилу. Всего на сумму 150 руб.

3) Изъ $\frac{0}{100}\frac{0}{100}\frac{0}{100}$ съ капитала имени покойнаго почетн. члена О-ва проф. Ѳ. Е. Орлова: 1 стипендія за цѣлый годъ студенту Пѣвцову Ивану и по $\frac{1}{2}$ стипендіи за 2 полугодія студентамъ, Никифорову Владиміру и Худокормову Гавріилу. Всего на сумму 150 руб.

4) Изъ $\frac{0}{100}\frac{0}{100}\frac{0}{100}$ съ капитала покойнаго действит. члена О-ва инж.-мех. П. П. Протопопова: 1 стипендія за 2 полугодія студентамъ Снѣжницкому Александру и Костюшко-Волюженичу Борису. Всего на сумму 75 руб.

Такимъ образомъ всего выдано $7\frac{1}{2}$ стипендій на сумму 560 р.

Дѣло товарищеской взаимопомощи въ отчетномъ году выразилось слѣдующими цифрами:

1) Изъ $\frac{0}{100}\frac{0}{100}\frac{0}{100}$ съ неприкосновеннаго фонда для вспоможенія нуждающимся техникамъ выдано безвозвратно пособій 17 лицамъ, поименованнымъ въ Отчетъ Справочнаго Отдѣла, всего на сумму 1350 руб.

2) Изъ оборотнаго капитала для взаимопомощи выдано пособій 65 лицамъ на сумму 4034 р. 98 коп., причемъ за отчетный годъ поступило въ возвратъ прежде выданныхъ пособій 1374 руб. Фамиліи лицъ; взявшихъ и возвратившихъ пособия, значатся въ отчетъ Справочнаго Отдѣла.

3) Изъ неприкосновеннаго фонда выпуска 1876 года выдано пособіе одному семейству въ размѣръ 120 руб.

4) Изъ капитала, пожертвованнаго въ память 25-лѣтія Политехническаго Общества почетнымъ членомъ Общества, проф. П. К. Худяковымъ для пособій И. Я. Колмогорову и его семьѣ выдано ему и сыну 158 руб.

Такимъ образомъ за 1903 годъ было оказано Политехническимъ Обществомъ различнаго вида вспоможеній въ общей

сложности на сумму 6222 р. 98 коп., изъ нихъ 560 руб.—на стипендіи студентамъ И. М. Т. У-ща и 5662 руб. 98 коп.—для удовлетворенія наиболѣе нуждающихся членовъ технической семьи. Последняя цифра на 2062 руб. 12 коп. меньше, чѣмъ въ прошломъ году, что объясняется—съ одной стороны болѣе низкимъ, чѣмъ въ прошломъ году, возвратомъ взятыхъ въ прежніе годы пособій (1374 руб. противъ 2574 руб. 10 коп.), а съ другой стороны слишкомъ малымъ въ сравненіи съ 1902 годомъ (319 руб. 80 коп., противъ 2248 руб. 57 коп.) остаткомъ отъ оборотнаго капитала для взаимопомощи, съ которымъ приходилось работать Справочному Отдѣлу, по крайней мѣрѣ, въ началѣ до Годичнаго Собранія 8-го апрѣля 1903 года, когда изъ части чистаго остатка было отчислено въ этотъ капиталъ 500 рублей, при наличности съ каждымъ годомъ все болѣе возрастающей нужды въ нашей технической семьѣ.

ХІІ. Пожертвованія Общества и состояніе его капиталовъ.

Въ истекшемъ отчетномъ году въ различные капиталы Общества поступило согласно подробному денежному отчету г. Казначей О-ва отъ разныхъ лицъ пожертвованій на сумму 8595 руб. 47 коп.

Сумма эта, а также и другія поступления распредѣляются слѣдующимъ образомъ между различными спеціальными капиталами О-ва:

а) Капиталъ изданій получилъ въ отчетномъ году:

1) Крупное пожертвованіе отъ Товарищества А. Матвѣева, Е. Стекольниковъ и К^о, въ размѣрѣ 900 руб.,

2) отъ продажи различныхъ печатныхъ изданій (кроме Бюллетеней) поступило 180 руб. 95 коп.,

3) при обмѣнѣ на 4% Государственную ренту 4½% бумагъ Внутренняго займа и покупкѣ 4% Государственной ренты получено доплаты 386 руб. 74 коп.

Такимъ образомъ полный приростъ этого капитала за Отчетный годъ выразился цифрой 1467 р. 79 коп. и весь капиталъ изданій къ 1-му января 1904 года достигъ суммы 29099 руб. 34 коп.

б) Неприкосновенный фондъ для вспоможенія нуждающимся техникамъ получилъ въ отчетномъ году:

1) По письмамъ К. П. Карельскихъ и Справочнаго Отдѣла отъ 100 лицъ 880 руб. 50 коп., въ томъ числѣ В. А. Чацкина 100 руб.

2) Доплаты при покупкѣ и конверсіи процентныхъ бумагъ 299 руб. 39 коп.

3) Изъ $\frac{0}{10}\frac{0}{10}$ съ этого капитала, полученныхъ въ размѣрѣ 1354 руб. 49 коп., послѣ выдачи пособій на сумму 1350 руб.— 4 руб. 49 коп.

Такимъ образомъ полный приростъ фонда за отчетный годъ=1184 р. 38 коп. и весь капиталъ къ 1-му января 1904 г. достигъ суммы 31106 руб. 15 коп.

с) Оборотный капиталъ для взаимопомощи получилъ въ отчетномъ году:

1) Пожертвованій отъ 120 лицъ 944 руб. 50 коп., въ томъ числѣ отъ В. А. Чацкина 100 руб.,

2) въ возвратъ ссудъ 1374 руб.

3) согласно постановленія Годишнаго Собранія 8-го апрѣля 1904 г. изъ чистаго остатка отъ смѣтныхъ доходовъ за 1902 годъ 500 руб.,

4) сборъ за мѣста, предоставленныя Справочнымъ Отдѣломъ 1211 руб. 85 коп.,

5) $\frac{0}{10}\frac{0}{10}$ съ капитала и доплатъ при покупкѣ и конверсiи $\frac{0}{10}\frac{0}{10}$ бумагъ 9 руб. 16 коп.

Такимъ образомъ полный приростъ оборотнаго капитала за отчетный годъ=4039 руб. 51 коп., послѣ выдачи пособій въ размѣрѣ 4034 руб. 98 коп. выразился лишь въ суммѣ 4 р. 53 к. и весь капиталъ къ 1-му января 1904 года достигъ суммы— 323 руб. 96 коп.

д) Капиталъ для приобрѣтенія собственнаго дома для Политехническаго Общества получилъ въ отчетномъ году:

1) Пожертвованій отъ П. К. Худякова	500 р.	— к.	✓
В. Г. Шухова	1000	" — "	✓
В. В. Орлова	500	" — "	
С. И. Лямина	400	" — "	
С. А. Алексѣева	120	" — "	
А. И. Коняева	100	" — "	
К. В. Абакумова и другихъ лицъ	295	" 47 "	

Всего . 2915 р. 47 к.

2) Согласно постановленія Годишнаго Собранія 8-го апрѣля 1903 г., отчислено изъ остатка отъ чистаго дохода за 1902 годъ 274 руб. 33 коп.

3) $\frac{0}{10}\frac{0}{10}$ съ капитала, доплатъ при покупкѣ и конверсiи процентныхъ бумагъ 90 руб. 98 коп.

Такимъ образомъ полный приростъ этого капитала за отчетный годъ—3280 руб. 78 коп. и весь капиталъ къ 1-му января 1904 года достигъ 3431 руб. 38 коп.

е) Остальные капиталы Общества къ 1-му января 1904 года достигли слѣдующихъ суммъ:

Основной капиталъ 10034 руб. 45 к. (противъ 9218 р. 87 к. 1902 года).

Неприкосновенный фондъ выпуска 1876 года 3556 руб. 90 коп. (противъ 3543 руб.).

Капиталъ имени Н. Е. Жуковского 5732 руб. 34 коп. (противъ 5532 руб. 43 коп.).

Капиталъ имени П. К. Худякова 3806 руб. 9 коп. (противъ 3606 руб. 70 коп.).

Капиталъ имени О. Е. Орлова 3989 руб. 2 коп. (противъ 3974 руб. 40 коп.).

Капиталъ имени П. П. Протопопова 2562 руб. 67 коп. (противъ 2469 руб. 66 коп.).

Капиталъ имени Ю. С. Нечаева-Мальцева 4744 р. 80 коп. (противъ 4621 руб. 74 коп.).

Капиталъ имени О. М. Дмитриева 12511 руб. 5 коп. (противъ 12320 руб. 67 коп.).

Капиталъ имени В. М. Руднева 618 руб. 36 коп. (противъ 588 руб. 71 коп.).

Капиталъ имени В. И. Пъвницкаго 179 руб. 15 коп. (противъ 173 руб. 25 коп.).

Капиталъ для пособія И. Я. Колмогорову и его семьѣ— 886 руб. 69 коп. (противъ 1000 руб.).

Капиталъ на поддержку могилъ и памятниковъ покойныхъ профессоровъ И. М. Т. У-ща 284 руб. 40 коп. (противъ 211 руб. 10 коп.).

г) Кромѣ того въ отчетномъ году въ кассѣ Политехническаго Общества открыты 3 новыхъ капитала:

1) Капиталъ имени проф. П. К. Худякова въ память исполнившаго 25-лѣтія его ученой и общественной дѣятельности— 2387 руб. 15 коп.

Въ капиталъ этотъ поступили пожертвованія:

Отъ А. В. Бари	1000 руб.
„ В. Г. Шухова.	500 „
„ другихъ ученик. и почитател. П. К. Худякова .	881 „

2) Капиталъ имени покойнаго дѣйствительнаго члена О-ва инж.-мех. С. А. Владимірскаго для выдачи наградъ-премій въ классахъ графическихъ искусствъ имени О. М. Дмитриева 414 р. 96 коп.

Въ капиталъ этотъ поступили пожертвованія:

Отъ В. И. Штуцеръ	100 руб.
„ П. К. Худякова	100 „
„ 28 лицъ.	214 „

3) *Капиталъ въ память 25-лѣтія Политехническаго Общества*, образованный по предложенію С. И. Благовѣщенскаго для выдачи премій авторамъ лучшихъ русскихъ сочиненій по машиностроенію, технологіи, строительному дѣлу и электротехникѣ 50 руб.

Въ капиталъ этотъ поступило пожертвованіе отъ С. И. Благовѣщенскаго 50 руб.

Такимъ образомъ къ 1-му января 1904 года сумма всѣхъ наличныхъ капиталовъ Политехническаго Общества достигла 115748 руб. 86 коп., а присоединяя сюда сумму наличной кассы (оборотнаго капитала), переходящую на предстоящій 1904 годъ за покрытіемъ всѣхъ расходовъ по О-ву за отчетный періодъ времени и равную 2843 руб. 56 коп., находимъ, что полная наличность располагаемыхъ Обществомъ денегъ = 118592 руб. 37 коп. или круглымъ числомъ почти 118600 руб. (противъ 109270 руб. 1902 года), такъ что приростъ всѣхъ капиталовъ О-ва за отчетный годъ равняется круглымъ числомъ 9330 руб. (противъ 6230 руб. прошлаго 1902 отчетнаго года).

Въ заключеніе считаю своимъ долгомъ указать, что разосланныя при № 1 Бюллетеней за текущій 1904 годъ Статистическія данныя о развитіи „Политехническаго Общества“ нагляднымъ образомъ въ таблицахъ и діаграммахъ, составленныхъ Справочнымъ Отдѣломъ, секретаремъ и казначеемъ О-ва, иллюстрируютъ главнѣйшіе моменты и стороны развитія нашего О-ва за всѣ 25 лѣтъ его существованія по 1-ое октября 1903 года.

Секретарь Общества П. Розановъ.

Отчетъ Инженерно-Механическаго Отдѣла за 1903 годъ.

Въ отчетномъ году Инженерно-механической Отдѣлъ имѣлъ 3 засѣданія, въ которыхъ были заслушаны и обсуждены слѣдующіе 4 доклада:

Въ засѣданіи 22-го февраля 1903 г.

1) Почетнаго члена О-ва проф. Н. Е. Жуковскаго: „Демонстрація прибора Hele-Shaw, для изслѣдованія струй жидкости“.

2) Дѣйствительнаго члена О-ва Н. І. Женишекъ: „Нѣсколько словъ по поводу вентиляціи неподогрѣтымъ воздухомъ“.

Въ засѣданіи 8-го марта 1903 г.

3) Дѣйствительнаго члена О-ва Г. А. Денисъ: „Сравнительные опыты надъ дымовой трубой и механической тягой“.

Въ засѣданіи 2-го декабря 1903 г.

4) Дѣйствительнаго члена О-ва П. К. Энгельмейеръ: „Характеристика новаго направленія научной мысли, называемаго Философія техники“.

Предсѣдатель Отдѣла А. Сидоровъ.

Секретарь В. Зворыкинъ.

Отчетъ о дѣятельности Инженерно-технологическаго Отдѣла Политехническаго Общества за 1903 годъ.

Въ отчетномъ году Отдѣлъ имѣлъ 2 засѣданія, въ которыхъ были выслушаны слѣдующіе 3 доклада.

Въ засѣданіи 26-го марта 1903 г.

1) Докладъ дѣйствительнаго члена О-ва П. П. Александрова: „О нѣкоторыхъ газовыхъ заводахъ западной Европы“.

2) Докладъ дѣйствительнаго члена О-ва А. М. Бочвара: „Утилизациа доменныхъ шлаковъ“.

Въ засѣданіи 1-го ноября 1903 г.

3) Докладъ дѣйствительнаго члена О-ва Д. А. Дмитріева: „Нѣсколько словъ механика объ очисткѣ воды для питанія котла и о водоочистительныхъ приборахъ“.

Предсѣдатель С. Ланговой.

Секретарь Б. Солонина.

Отчетъ о дѣятельности Инженерно-электрическаго Отдѣла Политехническаго Общества за 1903 годъ.

Въ отчетномъ году Отдѣлъ имѣлъ 4 засѣданія, изъ которыхъ одно было соединенное съ Обыкновеннымъ Собраніемъ Общества.

Въ засѣданіяхъ были выслушаны слѣдующіе 5 докладовъ.

Въ засѣданіи 25-го января 1903 г.

1) Докладъ дѣйств. члена О-ва Л. В. Дрейеръ: „Перспективы въ электрическомъ освѣщеніи“.

Въ засѣданіи 24-го марта 1903 г.

2) Докладъ дѣйств. члена О-ва В. Н. Степанова: „Электрическая тяга судовъ по каналамъ (система Фельдманъ и Цеме)“.

3) Докладъ дѣйств. члена О-ва М. К. Поливанова: „Проектъ электрическихъ трамваевъ въ Москвѣ“.

Въ засѣданіи 25-го апрѣля 1903 г.

4) Докладъ дѣйств. члена О-ва Н. И. Сушкина: „Заземленіе и безопасность, достигаемая имъ“.

Въ засѣданіи 13-го октября 1903 г.

5) Докладъ дѣйств. члена О-ва Л. В. Дрейеръ: „По поводу правилъ для пользованія электрическими установками“.

Кромѣ этихъ докладовъ велись бесѣды: въ засѣданіяхъ 25-го января и 25-го апрѣля о ходѣ дѣла по устройству публичныхъ лекцій по электротехникѣ, а 13-го октября объ участіи электротехническаго Отдѣла на предстоящемъ III Всероссійск.-Электротехн. Съѣздѣ въ Петербургѣ.

Въ отчетномъ году Лекціонная Комиссія по устройству лекцій собиралась 3 раза.

Средняя цифра посѣтителей на 1 собраніе выразилась числомъ—35, наибольшая—50 и наименьшая—16.

Съ 29-го октября отчетнаго года начались лекціи по электротехникѣ въ Физико-электрическомъ Институтѣ И. Т. У.

За отчетный годъ были прочитаны слѣдующія лекціи:

29-го октября, 5-го ноября и 12-го ноября—Общая часть. К. А. Кругъ.

19-го ноября и 26-го ноября—Динамо и моторы постоянного тока. Л. В. Дрейеръ.

3-го декабря, 10-го декабря и 17-го декабря—О переменныхъ токахъ. Б. И. Угрюмовъ.

Остальные 7 лекцій будутъ прочитаны въ январѣ—мартѣ 1904 г.

Плата за всѣ лекціи—10 руб.; члены Политехнич. Общества платятъ—8 руб.

Число слушателей—около 200 человекъ.

При составленіи смѣты Лекціонная Комиссія рассчитывала лишь на 60 слушателей и предполагала всего 12 лекцій.

Успѣхъ лекцій, который выразился между прочимъ въ большомъ числѣ слушателей, побудилъ увеличить курсъ еще одной лекціей „О канализации тока“ Н. И. Сушкина, и двумя лекціями „О электрическихъ желѣзныхъ дорогахъ“ М. К. Поливанова, такъ что вмѣсто 12 лекцій курсъ будетъ состоять изъ 15 лекцій.

Также матеріальный успѣхъ позволилъ болѣе богато обставить лекціи со стороны демонстраціи и опытовъ.

Предсѣдатель Отдѣла *В. Щегляевъ.*

Секретарь *Л. Дрейеръ.*

Отчетъ о дѣятельности Отдѣла по техническому образованію за 1903 годъ.

Хотя въ отчетномъ году Отдѣлъ не имѣлъ засѣданій, тѣмъ не менѣе онъ вызывался къ дѣятельности, благодаря органической связи его съ учрежденными Обществомъ классами, продолжавшими дѣйствовать на прежнихъ основаніяхъ.

Въ маѣ 1903 г. Директоръ механическаго завода товарищества Столль и К^о, въ Воронежѣ, инженеръ-механикъ С. Н. Коломенкинъ обратился къ Предсѣдателю Отдѣла (письмомъ отъ 2-го мая) съ запросомъ по слѣдующему поводу: Воронежское Общество для содѣйствія распространенію грамотности, желая открыть классы графическихъ искусствъ для заводскихъ рабочихъ, поручило г. Коломенкину, какъ директору завода, заинтересованнаго въ устройствѣ такихъ классовъ, сдѣлать докладъ по этому вопросу въ засѣданіи Общества 10 мая. Нуждаясь въ подходящихъ свѣдѣніяхъ, С. Н. Коломенкинъ просилъ Предсѣдателя Отдѣла снабдить его необходимыми матеріалами для доклада. Въ виду спѣшности дѣла были немедленно посланы г. Коломенкину уставъ, программа и планы преподаванія въ классахъ имени *Θ. М. Дмитріева*, а также отчеты по классамъ рисованія и черченія, организованнымъ Московскимъ Обществомъ распространенія техническихъ знаній. О судьбѣ начинанія, столь заинтересовавшаго г. Коломенкина, Отдѣлъ еще не имѣетъ свѣдѣній, но можно во всякомъ случаѣ полагать, что изъ того матеріала, который посланъ корреспонденту Отдѣла, можно извлечь не мало полезнаго при благопріятныхъ мѣстныхъ условіяхъ.

Въ Обыкновенномъ Собраніи Общества 27-го сентября 1903 г. Предсѣдателемъ Отдѣла *Е. Т. Покровскимъ* былъ сдѣланъ докладъ, посвященный памяти *С. А. Владимірскаго*. Докладчикъ главнымъ образомъ остановился на выясненіи дѣятельной роли скончавшагося члена Политехническаго Общества въ области школь-

наго и вышкольнаго технического образованія и перечислилъ тѣ положительные результаты, которые были въ этомъ отношеніи достигнуты С. А. Владимірскимъ. Въ заключеніе докладчикъ предложилъ вниманію Собранія мысль объ увѣковѣченіи памяти Сергѣя Алексѣевича учрежденіемъ преміи его имени, для учащихся въ классахъ Общества, что предусмотрено § 16 ихъ Устава. Къ этому докладчикъ добавилъ изъ своихъ наблюденій, что, несмотря на непродолжительное дѣйствіе классовъ, уже достаточно выяснилось, что среди этихъ учащихся несомнѣнно есть люди съ весьма опредѣленными стремленіями къ расширенію своего образованія, и выдача преміи отъ Общества такимъ лицамъ могла бы значительно содѣйствовать осуществленію этихъ стремленій.

Высказанная мысль весьма сочувственно принята Собраніемъ; составила подписка, давшая около 300 рублей; съ поступившими въ Общество 100 руб., пожертвованными Вл. Ив. Штутцеръ въ 1902 г., и другими пожертвованіями, сдѣланными осенью 1903 г. на тотъ же предметъ, капиталъ преміи можно считать опредѣлившимся въ суммѣ 455 руб. Такъ какъ для выдачи ежегодной преміи достаточно имѣть фондъ около 600 рублей, то можно думать, что мысли о преміи суждено осуществиться въ недалекомъ будущемъ.

Въ томъ же Собраніи Е. Т. Покровскимъ было сдѣлано предложеніе объ участіи Политехническаго Общества на выставкѣ при 3-мъ Съѣздѣ русскихъ дѣятелей по техническому и профессиональному образованію въ Россіи путемъ экспонирования графическихъ работъ учащихся въ классахъ имени О. М. Дмитріева. При этомъ Собранію были представлены и образцы самыхъ работъ. Предложеніе принято Собраніемъ, которое нашло кромѣ того полезнымъ присоединить къ экспонатамъ классовъ свѣдѣнія объ ихъ возникновеніи, отчетъ объ ихъ дѣятельности, уставъ, программы и пр. Въ виду этого рѣшенія Собранія—въ теченіе осеннихъ мѣсяцевъ были подготовлены для выставки систематическія коллекціи графическихъ работъ учениковъ, которыя въ свое время и были посланы на выставку; кромѣ того Предсѣдателемъ Отдѣла была составлена брошюра о классахъ, заключающая вышеупомянутыя свѣдѣнія, съ портретомъ О. М. Дмитріева; брошюра эта также была направлена (въ количествѣ 270 экз.) въ распоряженіе Комитета выставки для раздачи тѣмъ изъ посѣтителей, которые интересуются образовательными учрежденіями этого рода.

Въ отчетномъ году въ пользу классовъ поступило пожертвованіе отъ Товарищества Бутырскаго чугунолитейнаго и механическаго завода, въ видѣ прекрасно исполненныхъ деталей машинъ, а именно—бронштейнъ, подшипникъ, подвѣска, два шкива (металлич.) и блокъ (деревянн.). Считаемо пріятнымъ долгомъ отмѣтить здѣсь этотъ фактъ и выразить искреннюю признательность жертвователямъ за ихъ великодушное содѣйствіе къ пополненію учебнаго инвентаря классовъ.

Отчетъ по классамъ графическихъ искусствъ имени **Ө. М. Дмитриева** за 1902—1903 учебный годъ.

Классы открылись съ 25 августа 1902 года и имѣли вакаціонный перерывъ съ 15 іюня по 24 августа 1903 года.

Классы рисованія и письма.

Въ продолженіе отчетнаго года было дано уроковъ 31, причемъ число записавшихся въ классы рисованія и письма было при началѣ занятій 17 человекъ, а къ концу отчетнаго года оно увеличилось до 52 человекъ. Всѣхъ записавшихся въ отчетномъ году можно разпредѣлить такъ:

а) По роду занятій.

Слесарей	5	челов.
Слесарныхъ учениковъ	7	„
Токарей и сверлильщиковъ	7	„
Токарныхъ учениковъ	2	„
Модельщиковъ	3	„
Учениковъ модельщиковъ	2	„
Литейщиковъ	2	„
Машинистовъ	1	„
Электротехниковъ	1	„
Конторщиковъ	4	„
Живописецъ	1	„
Серебряниковъ	6	„
Столяръ	1	„
Домашн. занятій и телегр.	3	„
Разныхъ профессій	7	„

Всѣхъ . 52 челов.

Или:

По заводской промышленности	55,77%
По фабричной промышленности	15,38%
Разныхъ профессій	28,85%
	100%

б) По возрасту.

15	лѣтъ . . .	9	челов.
16	" . . .	6	"
17	" . . .	7	"
18	" . . .	6	"
19	" . . .	4	"
20	" . . .	4	"
21	" . . .	2	"
22	" . . .	2	"
23	" . . .	1	"
24	" . . .	1	"
25	" . . .	1	"
26	" . . .	1	"
30	" . . .	3	"
32	" . . .	1	"
35	" . . .	1	"
36	" . . .	1	"
38	" . . .	1	"
39	" . . .	1	"

52 челов.

Или:

Отъ 15 до 20 лѣтъ	69,23%
" 21 " 30 "	21,15%
" 31 " 39 "	9,62%
	100%

в) По сословіямъ.

Крестьянъ	35	челов.
Мѣщанъ	13	"
Дворянъ	3	"
Потомств. почетн. гражд.	1	"

52 челов.

Или:

Крестьянъ	67,30%
Мѣщанъ	25,00%
Разныхъ сословій	7,70%
	100%

г) По образованію.

Изъ сельск., земск. и церковно-приходск. школь	29	челов.
„ начальныхъ городскихъ училищъ	15	„
„ разныхъ учебныхъ заведеній	2	„
„ домашней подготовки	6	„
	52	челов.

Или:

Изъ училищъ	88,46%
„ домашнего образованія	11,54%
	100%

Средняя посѣщаемость классовъ въ отчетномъ году была 58,52%. (Противъ 47,72%, наблюдавшюхся въ прошломъ году). Изъ общаго числа записавшихся въ отчетномъ году выбыло 10 человекъ. Выбывшіе посѣтили отъ 5 до 10 уроковъ въ первое время, а затѣмъ не являлись въ классы до конца отчетнаго года.

Что касается распредѣленія учащихся по отдѣламъ рисованія, то оно можетъ быть представлено въ слѣдующемъ видѣ:

Лекція композиціи по серебряному дѣлу	1	челов.
Первоначальное рисованіе	30	„
Рисованіе съ натуры	21	„
	52	челов.

Учащіеся второй годъ занимались преимущественно рисованіемъ съ натуры карандашемъ и красками и изученіемъ заглавныхъ буквъ русскаго алфавита, а вновь поступившіе проходили обычный начальный курсъ.

Классы черченія.

Въ продолженіе отчетнаго года было 31 урокъ, причемъ занимающихся по классамъ черченія было 86 человекъ; занимавшіеся распредѣлялись такъ:

а) По роду занятій.

Слесарей	20	челов.
Токарей и строгальщиковъ	16	„
Слесарныхъ учен. и учениковъ токарей	15	„
Модельщиковъ и столяровъ	7	„
Учениковъ модельщиковъ	2	„

Помощник. механик. и машин.	2	челов.
Электротехниковъ	1	"
Контормщиковъ	8	"
Серебряниковъ	6	"
Литейщиковъ	2	"
Домашн. занят. и телеграфист.	7	"

Итого . 86 челов.

Или:

По заводской промышленности . .	79,1%
" фабричной	2,4%
Разныхъ профессій	18,5%

100%

б) По возрасту.

15 лѣтъ . .	11	челов.
16 " . .	10	"
17 " . .	16	"
18 " . .	11	"
19 " . .	7	"
20 " . .	11	"
21 " . .	3	"
22 " . .	2	"
23 " . .	2	"
24 " . .	2	"
26 " . .	1	"
27 " . .	1	"
30 " . .	3	"
31 " . .	1	"
32 " . .	1	"
35 " . .	1	"
36 " . .	1	"
38 " . .	1	"
41 " . .	1	"

86 челов.

Или:

Отъ 15 до 20 лѣтъ	76,7%
" 21 " 31 "	16,3%
" 31 " 41 "	7,0%

100%

в) По сословіямъ.

Крестьянъ	64	челов.
Мѣщанъ	19	„
Разныхъ сословій	3	„
	86	челов.

Или:

Крестьянъ	74,4 ⁰ / ₀
Мѣщанъ	22,1 ⁰ / ₀
Разныхъ сословій	3,5 ⁰ / ₀

г) По образованію.

Изъ сельскихъ, земскихъ и церковно-приходск. школъ .	49	челов.
„ начальныхъ городскихъ училищъ	21	„
„ фабричныхъ и ремесленныхъ школъ	3	„
Домашняго образованія	4	„
Разныхъ другихъ учебныхъ заведеній	9	„
	86	челов.

Или:

Изъ училищъ	95,35 ⁰ / ₀
Домашняго образованія	4,65 ⁰ / ₀
	100 ⁰ / ₀

Средняя посѣщаемость классовъ 64,79⁰/₀ (противъ 57,18⁰/₀, наблюденныхъ въ прошломъ году).

Наибольшая неаккуратность посѣщенія классовъ падаетъ на слесарей, слесарныхъ учениковъ и лицъ домашнихъ занятій.

За отчетное время выбыло 11 человекъ; причинами выбытія являются уходъ съ заводовъ, отъѣздъ на родину для отбыванія воинской повинности и по болѣзни, а также переходъ на другіе фабрики и заводы, отдаленные отъ мѣста нахожденія классовъ.

Выбывшіе посѣтили отъ 5 до 10 уроковъ въ отчетномъ году; заслуживаетъ вниманія то обстоятельство, что эти лица являлись аккуратными посѣтителями классовъ въ прошломъ году: въ виду этого возможно предположеніе, что лица эти удовольствовались полученными знаніями.

Въ отчетномъ году учениками, занимающимися 2-ой годъ, были исполняемы, преимущественно, чертежи по съемкѣ съ натуры различныхъ деталей машинъ; составленіемъ эскизовъ отъ руки и занесеніемъ размѣровъ; съ эскизовъ производилось вычерчиваніе начисто съ составленіемъ разрѣзовъ съ иллюминировкой ихъ красками. Та же группа учащихся занималась чтеніемъ чертежей и составленіемъ по даннымъ деталямъ общихъ видовъ.

Учениками, впервые записавшимися на занятія въ отчетномъ году, въ зависимости отъ времени поступленія, было исполнено: копировка съ таблицъ, съемка съ натуры геометрическихъ тѣлъ и моделей, съ вычерчиваніемъ карандашемъ и тушью.

Классы ариѳметики.

Въ отчетномъ году всѣхъ записавшихся было 44 человѣка, которые подраздѣлялись такъ:

а) По роду занятій.

Слесарей	12	челов.
Слесарныхъ учениковъ	4	„
Токарей и сверлильщиковъ	11	„
Модельщиковъ и столяровъ	5	„
Учениковъ модельщиковъ	2	„
Конторщиковъ	2	„
Серебряниковъ	6	„
Помощн. механик. и машин.	2	„

44 челов.

Или:

По заводской промышленности	75%
„ фабричной	5%
Разныхъ профессій	20%

100%

б) По возрасту.

15 лѣтъ	3	челов.
16 „	6	„
17 „	7	„
18 „	6	„
19 „	3	„
20 „	7	„
21 „	2	„
22 „	3	„
24 „	2	„
25 „	1	„
35 „	1	„
38 „	1	„
39 „	1	„
41 „	1	„

44 челов.

Или:

Отъ 15 до 20 лѣтъ	72,5%
„ 21 „ 30 „	18,5%
„ 31 „ 41 „	9,0%
	100%

в) По сословіямъ.

Крестьянъ	39 челов.
Мѣщанъ	5 „
	44 челов.

Или:

Крестьянъ	88,6%
Мѣщанъ	11,4%
	100%

г) По образованію.

Изъ сельскихъ, церковно-приходск. и земск. школъ .	34 челов.
„ начальныхъ городскихъ училищъ	7 „
„ ремесленныхъ и фабричныхъ школъ	1 „
Домашняго образованія	2 „
	44 челов.

Или:

Изъ училищъ	95%
Домашней подготовки	5%
	100%

Средняя посѣщаемость классовъ ариѳметики 58,21% (противъ 51,95% въ прошломъ году).

Наибольшая неаккуратность посѣщенія классовъ падаетъ на слесарей и токарей.

Всѣхъ уроковъ въ отчетномъ году было 31.

Выбыло за отчетное время 7 человѣкъ.

Съ занимающимися 2-ой годъ пройдены десятичныя и періодическія дроби, отношенія, пропорціи, тройныя правила, правила процентовъ, товарищества и смѣшенія, съ рѣшеніемъ задачъ на всѣ вышеупомянутые отдѣлы.

Съ учениками же, вновь записавшимися въ отчетномъ году, и въ зависимости отъ времени ихъ поступленія, были пройдены 4 дѣйствія съ цѣлыми отвлеченными и именованными числами, а также дѣйствія съ простыми и десятичными дробями.

Классы геометріи.

Всѣхъ занимавшихся въ отчетномъ году было 12 человекъ;
они подраздѣляются такъ:

а) По роду занятій.

Слесарей и слесарн. учениковъ	5	челов.
Модельщиковъ	2	„
Помощниковъ механика	1	„
Конторщиковъ	2	„
Серебряниковъ	1	„
Литейщиковъ	1	„
		12 челов.

Или:

По заводской промышленности	75,0%
„ фабричной „	8,3%
Разныхъ профессій.	15,7
	100%

б) По сословіямъ

Крестьянъ	9	челов.
Мѣщанъ	3	„
		12 челов.

Или:

Крестьянъ	75 ⁰ / ₀
Мѣщанъ	25 ⁰ / ₀
	100 ⁰ / ₀

в) По возрасту.

16 лѣтъ	1	челов.
18 „	3	„
20 „	2	„
21 „	1	„
26 „	1	„
30 „	1	„
31 „	1	„
38 „	1	„
41 „	1	„
		12 челов.

г) По образованію.

Изъ сельскихъ, земск. и церковно-приходск. школъ .	8	челов.
„ фабричныхъ и ремесленныхъ училищъ	2	„
Домашней подготовки	2	„
	12	челов.

Или:

Изъ училищъ	83,3%
Домашняго образованія	16,7%
	100%

Средняя посѣщаемость классовъ геометріи равна 55,69% (въ прошломъ году 55,66%). Всѣхъ уроковъ въ отчетномъ году было 31.

Неаккуратность посѣщенія классовъ падаетъ на слесарей и конторщиковъ. Въ отчетномъ году выбыло 2 челов. Съ занимающимися 2-ой голъ пройдено о прямоугольныхъ треугольникахъ, параллельныхъ линіяхъ и перпендикулярныхъ и повторено пройденное въ предшествующій годъ; а съ записавшимися вновь— пройдено о прямыхъ линіяхъ, углахъ треугольникахъ.

На всѣ пройденные отдѣлы рѣшались задачи, возможно ближе подходящія къ профессіи учащихся.

Въ заключеніе приводимъ таблицу, указывающую въ % число занимающихся по одному предмету исключительно, а также по 2-мъ, 3-мъ и т. д. предм.

	190 ² / ₃ учеб. годъ.	190 ¹ / ₂ учеб. годъ.
По одному предмету (черченіе).	34%	31%
„ 2-мъ предметамъ (рисованіе, письмо) .	5%	18%
„ 3-мъ (рисованіе, письмо и черченіе) .	18%	17%
„ 4-мъ (рисованіе, письмо, черченіе и ариѳметика)	21%	19%
„ 5-ти (графическ. искусства, ариѳмет. и геометрія)	12%	15%

На содержаніе классовъ въ 1903 году произведены слѣдующіе расходы:

	190 ² / ₃ учеб. годъ.	190 ¹ / ₂ учеб. годъ.
1) Инспектированіе и преподаваніе .	267 р. 50 к.	245 р. — к.
2) Вознагражд. помощн. преподават.	58 " — "	61 " — "
3) Пополненіе инвентаря	2 " 50 "	16 " 40 "
4) Покупка учебн. принадлежност. .	38 " 89 "	10 " 05 "
5) Мелкіе расходы	43 " 15 "	46 " 46 "
6) Сторожама при классахъ	23 " — "	21 " 84 "
7) Расходы по выставкѣ	44 " 03 "	— " — "
Итого . .	477 р. 07 к.	400 р. 75 к.

Предсѣдатель Отдѣла *Евг. Покровскій*.

Секретарь Отдѣла *К. Разинъ*.

Отчетъ о дѣятельности Справочнаго Отдѣла за 1903 годъ.

Личный составъ Справочнаго Отдѣла въ истекшемъ отчетномъ году былъ такой:

Предсѣдатель Л. Г. Киферъ. *Товарищъ Предсѣдателя* А. И. Коренблитъ (съ 1-го апрѣля, а до 1-го вакансія); *Секретарь* Н. Н. Шварцманъ (до 1-го апрѣля) и И. И. Куколевскій съ 1-го апрѣля.

Члены Отдѣла по избранію Годичнымъ Собраніемъ: Н. П. Зиминъ, А. И. Котельниковъ, И. Г. Горюновъ, В. Н. Степановъ, В. И. Грибановъ, С. Ф. Грамзинъ, И. И. Ветчинкинъ, С. И. Соколовъ, И. В. Бакастовъ и В. В. Зворыкинъ. *Кандидаты къ нимъ:* Н. Н. Кукинъ, К. П. Агеевъ, А. С. Демидовъ, К. В. Абакумовъ, К. А. Казначеевъ, В. М. Пальмъ, И. Н. Тупицынъ, Н. М. Михайловъ, Н. А. Насѣкинъ, П. С. Бѣловъ, А. Г. Роземблюмъ, В. П. Васильевъ, Х. М. Арсеньевъ, С. С. Пономаревъ, А. С. Слостенинъ, М. Я. Кульчицкій.

Члены Отдѣла на основаніи § 3, п. д. инструкции Справочному Отдѣлу—все должностныя лица Политехническаго О-ва, члены Совѣта и члены Ревизіонной Комиссіи (въ числѣ 19 лицъ).

Въ истекшемъ отчетномъ году Справочный Отдѣлъ имѣлъ 11 засѣданій, посвященныхъ преимущественно обсужденію вопросовъ взаимопомощи нуждающимся техникама, бывшимъ воспитанникамъ И. М. Т. У-ща и бывшаго Р. У. З. и лицамъ ихъ семействъ, а также обсужденію вопросовъ о возвратѣ ссудъ и взносу процентовъ за мѣста. На ряду съ этимъ въ засѣданіяхъ

5-го и 19-го февраля, 12-го и 19-го марта велись бесѣды по вопросу о постройкѣ собственнаго дома для Политехническаго О-ва, а засѣданіе 7-го мая было исключительно посвящено обсужденію средствъ для усиленія дѣятельности Отдѣла и выслушиванію докладовъ—дѣйств. члена О-ва А. А. Феофилактова объ организациі при Политехническомъ О-вѣ справочнаго бюро по техническимъ вопросамъ съ патентной конторой и дѣйств. членовъ О-ва К. В. Киршъ и П. Ф. Дьякова—объ организациі артели инженеровъ. Засѣданіе, назначенное на 21 января, не состоялось за неприбытіемъ законнаго числа членовъ.

Время засѣданій и число посѣщеній ихъ членами Отдѣла и О-ва сгруппированы въ слѣдующей таблицѣ.

Время засѣданія.	Должност. лица Отдѣла.	Должност. лица О-ва.	Члены Отдѣла (по выбору).	Почетные члены и члены О-ва.	ВСЕГО.
5 февраля	2	1	8	4	15
19 „	2	2	8	11	23
12 марта	2	4	7	15	28
19 „	2	3	9	31	45
16 апрѣля.	3	1	9	—	13
7 мая	2	2	11	31	46
19 „	3	1	3	2	9
30 августа	2	2	4	—	8
8 октября	3	—	5	1	9
15 ноября	3	1	9	—	13
12 декабря	3	2	7	—	12

Въ теченіе истекшаго года въ отдѣлѣ числилось 142 кандидата на мѣста, изъ нихъ:

Инженеръ-механиковъ	118
Инженеръ-технологовъ	21
Ученыхъ мастеровъ и мастеровъ	3

I. При посредствѣ Справочнаго Отдѣла поступило на мѣста:

Инженеръ-механиковъ	32
Инженеръ-технологовъ	2

II. Рекомендованы Отдѣломъ на мѣста, но не выяснены къ 1-му января результаты переговоровъ:

Инженеръ-механиковъ	4
-------------------------------	---

Въ теченіе года Отдѣломъ были предлагаемы мѣста, но не заняты по разнымъ причинамъ:

Инженеръ-механикамъ	95 разъ.
Инженеръ-технологамъ	4 „
Ученымъ мастерамъ	1 „

Причины, по которымъ мѣсто и кандидаты не были приняты:

1) Мѣсто уже оказалось занято	16 разъ.
2) Условія мѣста или кандидатъ неподходящи	22 „
3) Не получено никакого отвѣта отъ мѣсто- дателя или кандидата	32 „

Въ теченіе года въ Отдѣлъ поступило 76 заявленій объ имѣющихся мѣстахъ:

1) При посредствѣ Отдѣла заняты мѣста . по	34	заявлен.
2) Кандидаты предложены, но на 1-е января результаты еще не выяснены . . „	4	„
3) То же, но не было получено отвѣта . . „	9	„
4) То же, но кандидаты, предложенные Отдѣломъ, оказались неподходящими . . „	7	„
5) Не найдено желающихъ поступить на предложенное мѣсто „	8	„
6) Заняты помимо Отдѣла „	14	„

При посредствѣ Отдѣла заняты слѣдующія мѣста:

1) Мѣсто техника во Владимірскомъ земствѣ (предложено Предсѣдателемъ Управы)—занялъ Н. И. Федотовъ, инж.-техн. 1897 г.; жалованье 2000 руб.

2) Мѣсто техника главныхъ мастерскихъ Привислинской ж. д., ст. Варшава-Брестская (предложено Начальникомъ Службы тяги)—занялъ В. В. Свѣшниковъ, инж.-мех. 1898 г., жалован. 1200 руб.

3) Мѣсто дорожнаго техника по Покровскому Земству (предложено Предсѣдателемъ Покровской Уѣздной Управы)—занялъ И. М. Соболевъ, инж.-мех. 1899 г., жалованье 2000 руб.

4) Мѣсто по Ярославской ж. д. (предложено А. И. Котельниковымъ)—занялъ В. Я. Фурманъ, инж.-мех. 1902 г.; жалованье 1500 руб.

5) Мѣсто инженера при технической конторѣ С. Я. Тимоховича (предложено С. Я. Тимоховичемъ)—занялъ С. П. Ткаченко, инж.-мех. выпуска 1902 г.; жалованье 1200 руб.

6) Мѣсто архитектора при Тамбовской Уѣздной Управѣ—занято Н. Н. Ботвинкинымъ, инж.-мех. 1899 г.; жалованье 2000 р. и разъѣзды 400 руб.

7) Мѣсто завѣдующаго Борисоглѣбскимъ желѣзно-дорожнымъ училищ. (предложено С. А. Федоровымъ)—занято А. С. Петровымъ, инж.-мех. 1902 г.; жалованье 1200 руб.

8) Мѣсто конструктора по мукомольному дѣлу на Мытищенскомъ машиностроительномъ заводѣ (предложено А. И. Котельниковымъ)—занято Н. И. Михалевскимъ, инж.-мех. 1902 года; жалованье 900 руб.

9) Мѣсто механика на прядильно-ткацкую фабрику Коновалова въ Ивановскомъ районѣ (предложено С. А. Федоровымъ)—занялъ Д. Н. Малиновскій, инж.-мех. 1893 г.; жалованье 5000 руб.

10) Мѣсто завѣдующаго техническимъ отдѣломъ на ткацкой фабрикѣ въ Хиць (предложено С. А. Денисовымъ)—занялъ Оранжеевъ, инж.-мех. 1880 г.; жалованье 3000 руб.

11) Мѣсто завѣдующаго водопроводомъ во Владикавказѣ (предложено А. Н. Калягинымъ)—занялъ Н. С. Васильевъ, инж.-мех. 1894 г., жалованье 1500 руб.

12) Мѣсто по оцѣнкѣ фабрикъ и заводовъ Воронежской губ. (предложено В. Ф. Малининымъ)—занялъ А. Р. Вихерть, инж.-мех. 1899 г.;

13) Мѣсто механика на Шостенскомъ заводѣ (предложено В. Ф. Дьяковымъ)—занялъ Н. А. Олонцевъ, инж.-мех. 1899 г.; жалованье 1500 руб.

14) Мѣсто технического инспектора въ Сѣверномъ Страховомъ О-вѣ въ Москвѣ—занято Н. Е. Петровымъ, инж.-техн. 1893 г.; жалованье 1800 руб.

15) Мѣсто преподавателя въ Томскомъ техническомъ желѣзно-дорожномъ училищѣ (предложено А. М. Дормидонтовымъ)—занялъ Б. В. Скрыдло, инж.-мех. 1900 г.; жалованье 1720 руб.

16) Мѣсто инженера въ Техническомъ отдѣлѣ—занялъ М. И. Крестешниковъ, инж.-мех. 1903 г.; жалованье 900—1200 руб.

17) Мѣсто преподавателя математическихъ наукъ въ Ковровскомъ Техническомъ желѣзно-дорожномъ училищѣ (предложено Начальникомъ училища)—занялъ В. М. Костяковъ, инж.-механ. 1903 г.; жалованье 1390 руб.

18) Мѣсто преподавателя въ Пермскомъ Техническомъ желѣзно-дорожномъ училищѣ (предложено Н. Ф. Бушуевымъ)—занялъ К. А. Новожиловъ, инж.-мех. 1901 г.

19) Мѣсто помощника старшаго мастера механическаго цеха въ Радомскихъ мастерскихъ (предложено Начальникомъ тяги)—

занялъ Р. Н. Аммосовъ, инж.-мех. 1903 г.; жалованье 900 руб. и 225 р. кварт.

20) Мѣсто инженера по дорожнымъ сооруженіямъ при Покровской Земской Управѣ (предложено Ф. Г. Карповымъ)—занялъ А. Г. Паршиковъ, инж.-мех. 1898 г.; жалованье 2000 руб.

21) Мѣсто инспектора въ Ярославскомъ Техническомъ желѣзно-дорожномъ училищѣ имени Пастухова (предложено М. П. Ершовымъ)—занялъ К. Ф. Капелькинъ, инж.-мех. 1902 г.

22) Мѣсто завѣдующаго мастерскими въ техническомъ желѣзно-дорожномъ училищѣ въ Екатеринославѣ (предложено К. И. Тумскимъ)—занялъ А. Р. Вихерть, инж.-мех. 1899 г.

23) Мѣсто директора льнопрядильной м-ры Гратри (предложено Л. М. Моргановымъ)—занялъ Н. А. Вороновъ, инж.-механ. 1892 г.

24) Мѣсто конструктора на Мытищенскомъ машиностроительномъ заводѣ (предложено А. И. Котельниковымъ)—занялъ Н. Х. Матовкинъ, инж.-мех. 1903 г.; жалованье 900 руб. и кварт.

25) Мѣсто завѣдующаго котельнымъ заводомъ (предложено И. И. Ветчинкинымъ)—занялъ П. Г. Саутинъ, инж.-мех. 1898 г., жалованье 1800 руб.

26) Мѣсто механика на суконной фабрикѣ Бр. Сувириныхъ, Моск. губ. (предложено С. А. Федоровымъ)—занялъ Н. О. Рейнгардтъ, инж.-мех. 1900 г.; жалованье 1800 руб.

27) Мѣсто преподавателя математики въ Техническомъ желѣзно-дорожномъ училищѣ въ Ельцѣ—занялъ П. Ф. Федоровъ, инж.-мех. 1899 г., жалованье 1470 руб.

28) Мѣсто преподавателя специальныхъ предметовъ въ Луганскомъ Техническомъ желѣзно-дорожномъ училищѣ (предложено К. И. Тумскимъ)—занялъ Р. Э. Эльцбергъ, инж.-мех. 1903 г.

29) Мѣсто преподавателя специальныхъ предметовъ въ Гнѣдинскомъ ремесленномъ училищѣ (предложено П. С. Страховымъ)—занялъ В. К. Петровъ, инж.-мех. выпуска 1902 г., жалованье 1200 руб.

30) Мѣсто страхового агента при Московскомъ Страховомъ О-вѣ (предложено С. А. Федоровымъ)—занялъ В. А. Труфановъ, инж.-мех. 1902 г.; жалованье 1200 руб.

31) Мѣсто помощника механика на ситце-набивной фабрикѣ Н. Н. Коншина—занялъ С. А. Сластенинъ, инж.-мех. 1902 г.; жалованье 1200 руб.

32) Мѣсто страхового агента при Московскомъ Страховомъ О-вѣ (предложено С. А. Федоровымъ)—занялъ Б. А. Эшлиманъ, инж.-мех. 1902 г.; жалованье 1200 руб.

33) Мѣсто преподавателя специальныхъ предметовъ въ Техническомъ желѣзно-дорожномъ училищѣ—занялъ Д. А. Невядомскій, инж.-мех. 1903 г.; жалованье 1400 руб.

34) Мѣсто инженера-оцѣнщика для переоцѣнки фабричныхъ корпусовъ и ткацкихъ машинъ на фабрикѣ Т-ва Яковлевской м-ры Василя Дороднаго сыновей (предложено Карпачевскимъ)—занялъ В. П. Васильевъ, инж.-мех. 1891 г.

Группируя означенныя мѣста по спеціальностямъ получаемъ:

Преподавательская дѣятельность	10 мѣстъ.
Механическіе заводы	4 "
Служба въ Земствахъ и Городскихъ Управахъ	5 "
" въ Техническихъ конторахъ. Страховыхъ Обществахъ и оцѣночныхъ бюро	6 "
Прядильныя, ткацкія и суконныя фабрики	5 "
Службы тяги и ремонта на жел. дор.	4 "

Группировка лицъ занявшихъ перечисленныя должности по годамъ выпуска даетъ:

выпускъ 1880 года	1 лицо.
" 1891 "	1 "
" 1892 "	1 "
" 1893 "	2 "
" 1894 "	1 "
" 1897 "	1 "
" 1898 "	2 "
" 1899 "	6 "
" 1900 "	3 "
" 1901 "	1 "
" 1902 "	9 "
" 1903 "	6 "

Группируя занятые должности по количеству получаемого вознагражденія, получаемъ:

на 900 руб. + квартира	2 мѣста.
" 1125 "	1 "
" 1200 "	7 "
" 1200 " + квартира	2 "
" 1200 " + разѣзды	1 "
" 1400 " + разѣзды	1 "
" 1470 "	1 "
" 1500 "	3 "
" 1720 "	1 "
" 1800 "	2 "
" 1800 " + квартира	1 "
" 2000 "	3 "

на 2400 руб.	1 мѣсто.
„ 3000 „	1 „
„ 5000 „	1 „

или въ среднемъ около 1720 руб. въ годъ (считая квартиру по 400 руб. въ годъ).

Разсылка бюллетеней о свободныхъ мѣстахъ, какъ показалъ примѣръ прошлаго года, не достигала своего назначенія вслѣдствіе значительнаго запаздыванія сообщеній отъ кандидатовъ о ихъ согласіи быть рекомендованнымъ на то или иное вакантное мѣсто и была фактически прекращена большимъ наплывомъ кандидатовъ на предлагаемыя должности.

Для оказанія помощи нуждающимся товарищамъ Справочный Отдѣлъ располагалъ процентами съ неприкосновеннаго фонда для вспоможенія нуждающимся техникамъ и ихъ семьямъ и средствами капитала взаимопомощи.

Изъ процентовъ съ неприкосновеннаго фонда, съ 1-го января 1903 года по 1-е января 1904 года, было выдано безвозвратныхъ пособій слѣдующимъ лицамъ:

Ученому мастеру И. Я. Колмогорову	300 руб.
Мастеру Е. И. Иванову	115 „
Инж.-мех. П. А. Федосѣеву	50 „
Ученому мастеру Г. Д. Гусеву	60 „
Вдовѣ ученаго мастера Г. Д. Гусева	75 „
Вдовѣ мастера Иванова	55 „
Вдовѣ механика-строителя А. П. Петрова	75 „
Вдовѣ ученаго мастера Кувшинникова	75 „
Вдовѣ ученаго мастера В. Л. Степанова	50 „
Ученому мастеру П. А. Александрову	20 „
Вдовѣ инж.-тех. Плющева	50 „
Ученому мастеру Н. И. Звонареву	35 „
Вдовѣ инж.-мех. Васильева	35 „
Механику-строителю К. А. Двукраеву	50 „
Вдовѣ инж.-мех. И. П. Семенова	180 „
Инж.-мех. В. Д. Шишалову	75 „
Инж.-мех. И. К. Крюкову	50 „

Итого . 1350 руб.

Семьѣ ученаго мастера П. И. Милославскаго
изъ неприкосновен. фонда 1876 года. . . . 120 руб.

Изъ капитала взаимопомощи за то же время выданы ссуды съ возвратомъ слѣдующимъ 51 лицу:

И. П. Ветчинкину, инж.-мех. 1902 г.	100 р.	— к.
А. С. Петрову, инж.-мех. 1902 г.	30	" — "
Женѣ, инж.-мех. И. К. Брюкова, 1896 г.	504	" 98 "
Е. В. Попову, инж.-техн. 1902 г. (въ 2 срока)	100	" — "
В. Ф. Городецкому, инж.-мех. 1900 г. (въ 3 срока)	55	" — "
Н. О. Гофиану, инж.-мех. 1902 г. (въ 2 срока)	100	" — "
С. А. Бѣлтову, инж.-тех. 1901 г. (въ 2 срока)	55	" — "
А. Р. Вихерту, инж.-мех. 1899 г.	50	" — "
Г. А. Ванцвайгу, инж.-мех. 1902 г.	50	" — "
К. Ф. Капелькину, инж.-мех. 1902 г.	50	" — "
В. И. Соснину, мех. 1888 г. (въ 2 срока)	140	" — "
Н. И. Нежданову, инж.-мех. 1901 г.	50	" — "
В. И. Шарову, инж.-мех. 1902 г. (въ 3 срока)	85	" — "
А. Г. Паршикову, инж.-мех. 1898 г.	50	" — "
В. Н. Щепочкину, инж.-мех. 1903 г.	50	" — "
А. И. Чаадаеву, инж.-мех. 1903 г. (въ 2 срока)	85	" — "
Д. В. Аристову, инж.-мех. 1903 г.	75	" — "
И. П. Соловьеву, инж.-мех. 1903 г.	60	" — "
К. Ф. Кондратьеву, инж.-мех. 1903 г.	50	" — "
А. Н. Кипарисову, инж.-мех. 1903 г.	60	" — "
Ф. П. Станайтису, инж.-мех. 1903 г.	100	" — "
К. К. Дмоховскому, инж.-мех. 1903 г.	40	" — "
Л. Ф. Лебедеву, инж.-мех. 1903 г.	75	" — "
Ф. Л. Сперанскому, инж.-мех. 1903 г. (въ 2 срока)	115	" — "
М. И. Крестешникову, инж.-мех. 1903 г.	75	" — "
И. Н. Фомину, инж.-мех. 1897 г.	100	" — "
В. А. Юдину, инж.-мех. 1903 г. (въ 2 срока)	100	" — "
Д. Е. Пароменскому, инж.-мех. 1903 г.	50	" — "
Л. М. Якубу, инж.-мех. 1903 г.	50	" — "
С. П. Стафрину, инж.-мех. 1903 г.	50	" — "
Э. Л. М. Ханелесу, инж.-мех. 1903 г.	50	" — "
Е. С. Леонтовичу, инж.-мех. 1903 г. (въ 2 срока)	100	" — "
О. И. Гуревичу, инж.-мех. 1903 г.	50	" — "
В. Д. Шишалову, инж.-тех. 1899 г. (въ 2 срока)	150	" — "
Н. Х. Матовкину, инж.-мех. 1903 г. (въ 2 срока)	50	" — "
Н. И. Иванову-Барто, инж.-мех. 1903 г.	50	" — "
Н. А. Михайлову, мех.-стр. $7\frac{3}{92}$ г.	75	" — "
Б. В. Скрыдло, инж.-мех. 1900 г.	10	" — "
И. В. Карначевскому, инж.-мех. 1893 г.	65	" — "
К. А. Новожилову, инж.-мех. 1901 г. (въ 2 срока)	75	" — "
В. М. Костякову, инж.-мех. 1903 г.	10	" — "
В. Г. Мерло, инж.-мех. 1900 г.	50	" — "
Н. Н. Вашкову, инж.-мех. 1897 г.	50	" — "

В. В. Эттемъ, инж.-мех. 1903 г.	75 р.	— к.
А. Т. Трофимову, инж.-мех. 1894 г.	50	" — "
Н. И. Бѣлавичу, инж.-тех. 1901 г.	100	" — "
В. О. Рейнгарту, инж.-мех. 1900 г.	60	" — "
В. К. Петрову, инж.-мех. 1902 г.	110	" — "
В. П. Алабину, инж.-техн. 1902 г.	75	" — "
Д. А. Невидомскому, инж. мех. 1902 г.	75	" — "
Г. Л. Ларіонову, инж.-мех. 1894 г.	100	" — "
Е. В. Попову, инж.-техн. 1902 г.	50	" — "

Итого . 4034 р. 98 к.

Приводимъ вѣдомости состоянія счетовъ лицъ, получившихъ отъ Справочнаго Отдѣла пособія съ возвратомъ, и лицъ, получившихъ при участіи Справочнаго Отдѣла мѣста ва 1-е января 1904 года.

Общій годовой отчетъ по счетамъ пособій безъ возврата, пособій съ возвратомъ и по счету процентнаго сбора за мѣста помѣщенъ въ отдѣлъ денежныхъ отчетовъ Политехническаго Общества.

Состоякіе счетовъ

лицъ, получившихъ пособія съ возвратомъ отъ Справочнаго Отдѣла, на 1-е января 1904 года.

Ф а м и л і и.	Годъ выдачи ссуды.	Выдано въ ссуду.	Внесено въ уплату:		На 1 янв. 1904 г. сост. въ долгу.
			до 1-го января 1903 г.	въ те- ченіе 1903 г.	
			Руб. К.	Руб. К.	Руб. К.
Вельшъ, І. Л., инж.-мех. 1885 г. .	1896	100 —	— —	— —	100 —
*Рейнгардтъ, В. О., инж.-мех. 1896 г.		75 —	65 —	— —	10 —
*Худадовъ, В. П., инж.-мех. 1897 г.	1897	40 —	— —	— —	40 —
Шейнинъ, Г. В., инж.-мех. 1897 г.		180 —	35 —	40 —	105 —
Шишкинъ, И. А., инж.-мех. 1896 г.		40 —	— —	— —	40 —
*Кашаевъ А. И., инж.-мех. 1898 г.	1898	40 —	20 —	20 —	— —
Аксеновъ, И. П., инж.-мех. 1899 г.	1899	50 —	— —	— —	50 —
*Александровъ, Н. А., инж.-мех. 1899 г.		60 —	— —	— —	60 —
Бурче, Ю. Я., инж.-мех. 1899 г. .		100 —	40 —	— —	60 —
*Базилевскій, М. Г., инж.-мех. 1899 г.		100 —	— —	— —	100 —
Бочваръ, П. М., инж.-тех. 1898 г.		40 —	20 —	15 —	5 —
*Видавскій, П. П., инж.-мех. 1899 г.		40 —	— —	— —	40 —
Горячкинъ, А. А., учен.-маст. 1877 г.		75 —	— —	— —	75 —
Дѣловъ, Я. Н., инж.-мех. 1899 г. .		30 —	— —	— —	30 —
Кундуховъ, Н. Н., инж.-мех. 1899 г.		30 —	— —	— —	30 —
Котовъ, Е. В., инж.-мех. 1899 г. .		40 —	— —	— —	40 —
Немирычъ, В. М., инж.-тех. 1899 г.		20 —	— —	— —	20 —
Патканьянъ, Г. Р., инж.-мех. 1899 г.		30 —	— —	— —	30 —
*Розановъ, П. П., инж.-мех. 1899 г.		100 —	50 —	— —	50 —
Соринъ, А. А., инж.-мех. 1899 г. .		50 —	— —	— —	50 —
Шмидтъ, А. Н., инж.-мех. 1897 г.		100 —	— —	— —	100 —
Шшаловъ, В. Д., инж.-тех. 1899 г.		100 —	10 —	— —	90 —

*) Звѣздочкой обозначены члены Политехническаго Общества.

Ф а м и л и и.	Годъ выдачи ссуды.	Выдано въ ссуду.		Внесено въ уплату:				На 1 янв. 1904 г. сост. въ долгу.	
				до 1-го января 1903 г.		въ те- ченіе 1903 г.			
		Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.		Руб.
Барсуковъ, В. В., инж.-мех. 1897 г.	1900	100	—	—	—	—	—	100	—
Городецкій, В. Ф., инж.-мех. 1900 г.		100	—	30	—	—	—	70	—
Двукраевъ, К. А., мех.-стр. 1871 г.		100	—	—	—	—	—	100	—
Орловъ, Н. А., инж.-мех. 1900 г.		100	—	35	—	20	—	45	—
Пьянышевъ, М. Ф., инж.-мех. 1900 г.		120	—	—	—	—	—	120	—
*Смирновъ, И. Н., инж.-мех. 1900 г.		50	—	15	—	—	—	35	—
*Страдомскій, В. Г., инж. - техн. 1900 г.		30	—	15	—	15	—	—	—
Тендетниковъ - Лясковскій, П. Р., инж.-мех. 1900 г.		100	—	—	—	—	—	100	—
Чураевъ, Н. Н., учен.-маст. 1871 г.		20	—	—	—	—	—	20	—
Штенгель, К. А., инж.-мех. 1900 г.		40	—	—	—	—	—	40	—
*Якубъ, М. М., инж.-техн. 1899 г.		50	—	—	—	—	—	50	—
Бѣлавинъ, Н. И., инж. техн. 1901 г.	1901	50	—	—	—	—	—	50	—
Василенко-Иваницкій, Д. П., инж.- мех. 1901 г.		100	—	—	—	—	—	100	—
*Витковскій, П. І., инж.-мех. 1901 г.		60	—	—	—	40	—	20	—
Воеводинъ, А. В., инж.-мех. 1901 г.		100	—	—	—	—	—	100	—
*Грингаутъ, Я. Ю., инж.-мех. 1900 г.		100	—	—	—	—	—	100	—
*Дюковъ, А. Е., инж.-мех. 1899 г.		75	—	—	—	50	—	25	—
*Заднѣпровскій, Г. Ф., инж.-мех. 1901 г.		75	—	10	—	45	—	20	—
*Караманенко, П. Ф., инж.-мех. 1899 г.		75	—	50	—	—	—	25	—
Калашниковъ, В. Ф., инж. - техн. 1901 г.		100	—	—	—	—	—	100	—
*Каптеревъ, В. А., инж.-мех. 1900 г.		50	—	—	—	50	—	—	—
Кашукъ, М. Д., инж.-мех. 1901 г.		100	—	—	—	—	—	100	—
*Керайтисъ, І. Д., инж.-мех. 1899 г.		50	—	—	—	—	—	50	—
*Королевъ, В. П., инж.-мех. 1901 г.		110	—	—	—	110	—	—	—
*Корольковъ, В. Е., инж.-мех. 1901 г.		100	—	15	—	—	—	85	—
*Котовскій, Н. А., инж.-мех. 1901 г.		80	—	—	—	—	—	80	—
*Кременецкій, А. Н., инж. - мех. 1901 г.		100	—	—	—	30	—	70	—
*Новожиловъ, К. А., инж. - мех. 1901 г.		100	—	—	—	—	—	100	—
Пьянышевъ, М. Ф., инж.-мех. 1900 г.	100	—	—	—	—	—	100	—	
Павловъ, И. П., учен.-маст. 1876 г.	100	—	—	—	—	—	100	—	
Павловъ, М. М., инж.-мех. 1901 г.	175	—	—	—	—	—	175	—	
Проскура, Г. Ф., инж.-мех. 1901 г.	60	—	—	—	—	—	60	—	
Петерсонъ, Р. Р., инж.-мех. 1901 г.	100	—	—	—	—	—	100	—	
*Розановъ, М. П., инж.-мех. 1901 г.	130	—	—	—	49	—	81	—	
*Смирновъ, И. Н., инж.-мех. 1900 г.	5	—	—	—	—	—	5	—	

Фамиліи.	Родъ выдачи ссуды.	Выдано въ ссуду. Руб. К.	Внесено въ уплату:		На 1 янв. 1904 г. сост. въ долгу. Руб. К.
			до 1-го января 1903 г.	въ те- ченіе 1903 г.	
			Руб. К.	Руб. К.	
*Страдомскій, В. Д., инж.-техн. 1900 г.	1901	40 —	— —	40 —	— —
Соколовъ, И. Т., инж.-техн. 1891 г.		250 —	— —	— —	250 —
*Солодовниковъ, В. В., инж.-мех. 1901 г.		100 —	10 —	10 —	80 —
Умовъ, А. В., инж.-техн. 1901 г. .		80 —	— —	10 —	70 —
Штенгель, К. А., инж.-мех. 1900 г.		50 —	— —	— —	50 —
Шубинъ, С. И., инж.-техн.		75 —	— —	— —	75 —
Шустовъ, А. Н., инж.-техн. 1888 г.		240 —	170 —	70 —	— —
Халтуринъ, И. Н., инж.-техн. 1900 г.		75 —	20 —	25 —	30 —
*Абрамовъ, А. Н., инж.-мех. 1899 г.	1902	100 —	— —	— —	100 —
Анвартъ, И. Д., инж.-мех. 1902 г. .		75 —	— —	— —	75 —
*Андреевъ, А. И., инж.-мех. 1897 г.		75 —	— —	— —	75 —
*Базилевскій, М. Г., инж.-мех. 1902 г.		120 —	— —	— —	120 —
Барилко, А. Г., инж.-мех. 1902 г. .		135 —	— —	— —	135 —
Бѣлтовъ, С. А., инж.-техн. 1901 г. .		25 —	— —	— —	25 —
Вихертъ, А. Р., инж.-мех. 1899 г. .		100 —	— —	25 —	75 —
Гайковичъ, Г. С., инж.-мех. 1902 г.		110 —	— —	— —	110 —
Гашиинскій, С. А., инж.-мех. 1902 г.		150 —	— —	— —	150 —
Гинзбургъ, Н. А., инж.-мех. 1900 г.		75 —	— —	— —	75 —
*Горяиновъ, Д. И., инж.-мех. 1902 г.		50 —	— —	50 —	— —
Дмитрашъ, О. Г., инж.-мех. 1902 г.		100 —	— —	— —	100 —
Женишекъ, Н. І., инж.-мех. 1899 г.		925 —	— —	— —	925 —
Зенинъ, К. К., инж.-техн. 1881 г. .		40 —	— —	— —	40 —
Звонаревъ, Н. И., уч. маст. 1868 г.		20 —	— —	— —	20 —
*Зябревъ, Н. В., инж.-мех. 1902 г. .		75 —	— —	— —	75 —
*Ильинскій, Н. Я., инж.-мех. 1901 г.		150 —	— —	65 —	85 —
*Калинниковъ, И. А., инж.-мех. 1902 г.		125 —	— —	55 —	70 —
Каменскій, А. Б., инж.-мех. 1902 г.		75 —	— —	— —	75 —
Капелькинъ, А. Ф., инж.-мех. 1902 г.		100 —	— —	25 —	75 —
Капелькинъ, К. Ф., инж.-мех. 1902 г.	185 —	— —	25 —	160 —	
*Карпѣвъ, И. І., инж.-мех. 1899 г.	50 —	— —	20 —	30 —	
Карпачевскій, И. В., инж.-мех. 1893 г.	50 —	— —	50 —	— —	
Кафманъ, В. И., инж.-мех. 1902 г. .	125 —	— —	— —	125 —	
Калашниковъ, В. Ф., инж.-техн. 1901 г.	50 —	— —	— —	50 —	
*Керайтисъ, І. Л., инж.-мех. 1899 г.	50 —	— —	— —	50 —	
Кисловъ, Н. Г., инж.-мех. 1901 г. .	75 —	— —	— —	75 —	
Королевъ, Я. П., инж.-мех. 1902 г.	100 —	— —	— —	100 —	
*Крюковъ, И. К., инж.-мех. 1896 г.	150 —	— —	— —	150 —	
*Кустовъ, И. С., инж.-мех. 1902 г.	60 —	— —	— —	60 —	

Ф а м и л и я.	Годъ выдачи ссуды.	Выдано въ ссуду.		Внесено въ уплату:		На 1 янв. 1904 г. сост. въ долгу.	
				до 1-го января 1903 г.	въ те- ченіе 1903 г.		
		Руб. К.	Руб. К.	Руб. К.	Руб. К.		
Ларионовъ, Г. Л., уд. инж. - мех. 1894 г.	1902	75	—	—	75	—	—
*Львовъ, М. Д., инж.-мех. 1902 г.		50	—	—	50	—	—
*Новожиловъ, К. А., инж. - мех. 1901 г.		55	—	—	—	55	—
Павловъ, И. П., уч. маст. 1876 г.		125	—	—	—	125	—
Павловъ, Л. К., инж.-мех. 1902 г.		100	—	—	—	100	—
Панинъ, Г. А., инж.-техн. 1900 г.		100	—	—	—	100	—
*Паршиковъ, А. Г., инж.-мех. 1898 г.		100	—	—	—	100	—
Петровъ, А. С., инж.-мех. 1902 г.		30	—	—	—	30	—
*Петровъ, В. К., инж.-мех. 1902 г.		110	—	—	—	110	—
Петровъ, И. И., инж.-мех. 1902 г.		35	—	—	—	35	—
Пинцверъ, А. М., инж.-мех. 1902 г.		110	—	—	—	110	—
*Погосовъ, М. И., инж. - мех. 1902 г.		50	—	—	50	—	—
*Поляковъ, В. П., инж.-мех. 1902 г.		50	—	—	50	—	—
Поляковъ, Р. В., инж.-мех. 1902 г.		75	—	—	—	75	—
Поморжанскій, Н. Ю., инж.-мех. 1902 г.		100	—	—	—	100	—
*Поповъ, Е. В., инж.-техн. 1902 г.		60	—	—	—	60	—
Пронинъ, А. А., инж.-мех. 1902 г.		375	—	—	—	375	—
Серебrenниковъ, Г. А., инж.-мех. 1902 г.		100	—	—	—	100	—
*Скопиченко, Е. В., инж. - мех. 1902 г.		75	—	—	—	75	—
*Смирновъ, И. Н., инж.-мех. 1900 г.		50	—	—	—	50	—
*Соболевъ, И. М., инж.-мех. 1899 г.		40	—	—	40	—	—
Соколовъ, И. Т., инж.-техн. 1891 г.		65	—	—	—	65	—
Сендерихинъ, Л. С., инж. - мех. 1901 г.		25	—	—	—	25	—
*Съдовъ, П. В., инж.-мех. 1902 г.		75	—	—	—	75	—
*Ткаченко, С. П., инж.-мех. 1902 г.		45	—	—	—	45	—
Тяпиковъ, С. В., инж.-мех. 1882 г.		100	—	—	—	100	—
Филиппео, А. М., инж.-мех. 1902 г.		100	—	—	—	100	—
Фрейдкинъ, Я. Л., инж.-техн. 1902 г.		75	—	—	—	75	—
*Фурманъ, В. Я., инж.-мех. 1902 г.		60	—	—	—	60	—
*Якубъ, М. М., инж.-мех. 1899 г.		50	—	—	—	50	—
*Царьковъ, Н. А., инж.-мех. 1901 г.		50	—	—	50	—	—
Шаровъ, В. Н., ин.-мех. 1902 г.		30	—	—	—	30	—
Алабинъ, В. П., инж.-техн. 1902 г.	1903	75	—	—	—	75	—
*Аристовъ, Д. В., инж.-мех. 1903 г.		75	—	—	—	75	—
Бѣлавинъ, Н. И., инж.-техн. 1901 г.		100	—	—	—	100	—
Бѣатовъ, С. А., инж.-техн. 1901 г.		55	—	—	—	55	—
*Вайнцивайгъ, Г. А., инж.-мех. 1902 г.		50	—	—	25	25	—

Ф а м и л и и.	Годъ выдачи ссуды.	Выдано въ ссуду.		Внесено въ уплату:		На 1 янв. 1904 г. сост. въ долгу.	
				до 1-го января 1903 г.	въ те- чение 1903 г.		
		Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
Вашковъ, Н. Н., инж.-мех. 1897 г.	1903	50	—	—	—	50	—
*Ветчинкинъ, И. П., инж. - мех.		100	—	—	—	100	—
1902 г.		50	—	—	—	50	—
Вихертъ, А. Р., инж.-мех. 1899 г. .		55	—	—	—	55	—
Городецкій, В. Ф., инж.-мех. 1900 г.		100	—	—	—	100	—
Гофманъ, Н. О., инж.-мех. 1902 г. .		50	—	—	10	40	—
Гуревичъ, О. И., инж.-мех. 1903 г.		40	—	—	—	40	—
Дмоховскій, К. К., инж.-мех. 1903 г.		50	—	—	—	50	—
*Ивановъ-Барто, инж.-мех. 1903 г.		50	—	—	—	50	—
*Капелькинъ, К. Ф., инж. - мех.		50	—	—	—	50	—
1902 г.		65	—	—	—	65	—
*Карпачевскій, И. В., инж. - мех.		60	—	—	—	60	—
1893 г.		50	—	—	—	50	—
Кипарисовъ, А. Н., инж.-мех. 1903 г.		10	—	—	—	10	—
*Кондратьевъ, К. Ф., инж. - мех.		75	—	—	—	75	—
1903 г.		504 98	—	—	—	504 98	—
Костяковъ, В. М., инж.-мех. 1903 г.		100	—	—	—	100	—
Крестешниковъ, М. И., инж.-мех.		75	—	—	—	75	—
1903 г.		100	—	—	—	100	—
*Крюковъ, И. К., инж.-мех. 1896 г.		50	—	—	—	50	—
Ларионовъ, Г. Л., инж.-мех. 1894 г.		50	—	—	—	50	—
Лебедевъ, Л. Ф., инж.-мех. 1903 г.		75	—	—	—	75	—
Леонтовичъ, Е. С., инж.-мех. 1903 г.		75	—	—	—	75	—
Матовкинъ, Н. Х., инж.-мех. 1903 г.		50	—	—	—	50	—
*Мерло, В. Г., инж.-мех. 1900 г. .		75	—	—	—	75	—
*Михайловъ, Н. А., мех.-стр. 1873 г.		75	—	—	—	75	—
Невядомскій, Д. А., инж.-мех. 1902 г.		50	—	—	—	50	—
*Неждановъ, Н. И., инж.-мех. 1901 г.		75	—	—	—	75	—
*Новожиловъ, К. А., инж. - мех.		50	—	—	—	50	—
1901 г.		50	—	—	—	50	—
Пароменскій, Д. Е., инж. - мех.		30	—	—	—	30	—
1903 г.		110	—	—	60	150	—
*Паршиковъ, А. Г., инж.-мех. 1898 г.		150	—	—	—	150	—
Петровъ, А. С., инж. мех. 1902 г. .		60	—	—	—	60	—
*Петровъ, В. К., инж.-мех. 1902 г.		10	—	—	10	—	—
*Поповъ, Е. В., инж.-техн. 1902 г.		60	—	—	—	60	—
*Рейнгардтъ, В. О., инж.-мех. 1900 г.		140	—	—	—	140	—
*Скрыдло, Б. В., инж.-мех. 1900 г.		115	—	—	—	115	—
Соловьевъ, И. П., инж.-мех. 1903 г.		100	—	—	—	100	—
*Соснинъ, В. И., мех. 1888 г. . .		50	—	—	—	50	—
Сперанскій, Ф. Л., инж.-мех. 1903 г.		50	—	—	—	50	—
Станайтисъ, Ф. П., инж.-мех. 1903 г.		50	—	—	—	50	—
Стафринъ, С. П., инж. мех. 1903 г.		50	—	—	—	50	—
*Трофимовъ, А. Т., инж.-мех. 1894 г.		50	—	—	—	50	—

Ф а м и л и и.	Годъ выдачи ссудъ.	Выдано въ ссуду.	Внесено въ уплату:				На 1 янв. 1904 г. сост. въ долгу.		
			до 1-го января 1903 г.		въ те- ченіе 1903 г.				
			Руб.	К.	Руб.	К.			
*Фоминъ, И. Н., инж.-мех. 1897 г.	1903	100	—	—	—	—	100	—	
*Ханелесъ, Э. Л. М., инж. - мех. 1903 г.		50	—	—	—	—	50	—	
Чаадаевъ, А. И., инж.-мех. 1903 г.		85	—	—	—	—	85	—	
Шаровъ, В. Н., инж.-мех. 1902 г.		85	—	—	—	—	85	—	
Шишаловъ, В. Д., инж.-техн. 1899 г.		150	—	—	—	—	150	—	
Щепочкинъ, В. Н., инж.-мех. 1903 г.		50	—	—	—	—	50	—	
Эттемъ, В. В., инж.-мех. 1903 г. .		75	—	—	—	—	75	—	
Юдинъ, В. А., инж.-техн. 1903 г. .		100	—	—	—	—	100	—	
Якубъ, Л. М., инж.-мех. 1903 г. .		50	—	—	—	—	50	—	
И Т О Г О		15349	98	610	—	1374	—	13365	98

Состояніе счетовъ

лицъ, получившихъ мѣста при посредствѣ Справочнаго
Отдѣла къ 1-му января 1904 года.

Ф а м и л і и.	Годъ полученія мѣста.	Сумма % сбора за мѣста.	Списано за не- дослуженное время.	Поступило въ уплату				На 1-е января 1904 г. состоятъ въ долгу.	
				по 1-е январ. 1903 г.		въ те- ченіе 1903 г.		Р.	К.
				Р.	К.	Р.	К.		
Костецкій, К. О., инж.-мех. 1882 г.	1890	60 —	—	—	—	—	—	60	—
Гриневичъ, Л. И., инж.-мех. 1877 г.		54 —	—	13	—	—	—	41	—
Костецкій, К. О., инж.-мех. 1882 г.	1891	120 —	—	—	—	—	—	120	—
Савченко, С. Д., инж.-мех. 1891 г.		22 50	—	10	—	—	—	12	50
Сергѣевъ, А. Д., инж.-мех. 1891 г.		45 —	—	—	—	—	—	45	—
Бузниковъ, В. И., инж.-техн. 1891 г.	1892	56 25	—	5	—	5	—	46	25
*Березовскій, Н. Е., инж.- мех. 1892 г.		2 25	—	—	—	—	—	2	25
Дубровинъ, И. И., инж.-мех. 1891 г.		36 —	—	30	—	—	—	6	—
Кречетовъ, П. Н., инж.-техн. 1880 г.		18 —	—	—	—	—	—	18	—
*Напалковъ, Н. Е., инж.- техн. 1892 г.		— 75	—	—	—	—	—	—	75
Назаровъ, Г. А., инж.-мех. 1889 г.		54 —	—	—	—	—	—	54	—
Новиковъ, Я. Н., уч. маст. 1876 г.		15 —	—	—	—	—	—	15	—
Петровъ, В. П., учен. маст. 1872 г.		57 50	—	35	—	—	—	22	50

* Звѣздочкой обозначены члены Политехническаго Общества.

Фамиліи.	Годъ полученія мѣста.	Сумма $\frac{9}{10}$ сбора за мѣста.		Списано за не- дослуженное время.		Поступило въ уплату				На 1-е января 1904 г. состоить въ долгу.	
						по 1-е январ. 1903 г.		въ те- ченіе 1903 г.			
		Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.
Зазулевскій, И. М., инж.- техн. 1893 г.	1893	4	50	—	—	—	—	—	—	4	50
Меликовъ, И. И., инж.-техн. 1893 г.		44	70	—	—	23	—	—	—	21	70
Пономаревъ, П. Е., инж.- техн. 1892 г.		66	15	—	—	11	—	10	—	45	15
Савченко, С. Д., инж.-мех. 1891 г.		2	25	—	—	—	—	—	—	2	25
Карпачевскій, И. В., инж.- мех. 1893 г.	1894	36	39	—	—	30	—	6	39	—	—
Медвѣдниковъ, С. В., инж.- мех. 1889 г.		30	—	—	—	—	—	—	—	30	—
Ранжевъ, И. М., мех. стр. 1877 г.		50	—	—	—	30	—	—	—	20	—
Савченко, С. Д., инж.-мех. 1891 г.		41	10	—	—	—	—	—	—	41	10
Галаховъ, Н. Д., инж.-мех. 1894 г.	1895	36	—	—	—	6	—	5	—	25	—
Зепинъ, К. К., инж.-техн. 1881 г.		36	—	—	—	—	—	—	—	36	—
Медвѣдниковъ, С. В., инж.- мех. 1889 г.		72	50	—	—	—	—	—	—	72	50
Машкейсонъ, А. Н., инж.- мех. 1894 г.		20	—	—	—	10	—	—	—	10	—
Михайловъ, В. В., мех.-стр. 1893 г.		20	—	—	—	—	—	—	—	20	—
Тарасовъ, А. М., инж.-мех. 1895 г.		36	—	—	—	10	—	—	—	26	—
Тройниковъ, В. И., инж.- мех. 1895 г.		36	—	—	—	—	—	—	—	36	—
Бѣловъ, И. С., инж.-мех. 1895 г.		75	—	—	—	37	50	—	—	37	50
Звѣржхановскій, Н. Г., инж.- мех. 1896 г.	1896	36	—	—	—	12	—	—	—	24	—
Кругловъ, А. Г., инж.-мех. 1893 г.		28	11	—	—	18	—	—	—	10	11
Машкейсонъ, А. Н., инж.- мех. 1894 г.		3	75	—	—	—	—	—	—	3	75
Розень, А. И., инж.-техн. 1893 г.		36	—	—	—	10	—	—	—	26	—

Фамилии.	Годъ получения мѣста.	Сумма $\frac{0}{100}$ сбора за мѣста.		Списано за не- дослуженное время.		Поступило въ уплату		Ня 1-е января 1904 г. состоитъ въ долгу.	
						по 1-е января 1903 г.	въ те- чение 1903 г.		
		Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.
*Касаткинъ, С. В., инж.-мех. 1897 г.	1899	9	—	4	—	—	5	—	—
*Кричко, И. Ф., инж.-мех. 1899 г.		63	—	—	—	24 50	—	38	50
*Кашаевъ, А. И., инж.-мех. 1898 г.		36	—	—	—	—	36	—	—
Малаховскій, В. Н., инж.- техн. 1899 г.		54	—	20	25	—	33 75	—	—
Морозовъ, М. П., инж.-мех. 1899 г.		45	—	—	—	—	—	45	—
*Падеревскій, I. I., инж.- мех. 1899 г.		36	—	—	—	—	—	36	—
Поповъ, А. Н., инж.-мех. 1899 г.		45	—	—	—	13	—	32	—
Патканьянъ, Г. Р., инж.-мех. 1899 г.		27	—	—	—	—	—	27	—
Павловичъ, М. М., инж.- мех. 1898 г.		66	—	—	—	—	—	66	—
Романовичъ, Н. М., инж.- техн. 1899 г.		40	50	—	—	5	—	35	50
Соринъ, А. А., инж.-мех. 1899 г.		27	—	—	—	—	—	27	—
*Семеновъ, А. Д., инж.-мех. 1899 г.		12	—	—	—	—	12	—	—
Сокольскій, П. М., инж.- техн. 1899 г.		27	—	—	—	15	—	12	—
*Фези, Е. В., инж.-мех. 1899 г.		36	—	9	—	27	—	—	—
*Фуксъ, Р. Э., инж.-мех. 1899 г.		36	—	—	—	—	—	36	—
*Чижевскій, Е. А., инж.-мех. 1899 г.		29	40	—	—	25	4 40	—	—
Чураевъ, Н. Н., уч. маст. 1871 г.		30	—	—	—	—	—	30	—
*Якубъ, М. М., инж.-мех. 1899 г.		72	—	—	—	—	—	72	—
*Александровъ, Н. А., инж.- мех. 1899 г.	1900	36	—	27	—	—	—	9	—
Анучинъ, В. А., инж.-мех. 1899 г.		48	—	—	—	10	—	38	—
Барсуковъ, В. В., инж.-мех. 1897 г.		120	—	—	—	—	—	120	—

Фамиліи.	Годъ получения мѣста.	Сумма % сбора за мѣста.		Списано за не- дослуженное время.		Поступило въ уплату				На 1-е января 1904 г. состоить въ долгу.	
						по 1-е январ. 1903 г.		въ те- ченіе 1903 г.			
		Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.
*Воронцовъ, А. В., инж.-мех. 1898 г.	1900	120	—	75	—	—	—	—	—	45	—
Городецкій, В. Ф., инж.-мех. 1900 г.		90	—	—	—	5	—	—	—	85	—
Ермиловъ, С. А., инж.-мех. 1899 г.		60	—	—	—	—	—	—	—	60	—
Ивановъ, Н. И., инж.-мех. 1900 г.		55	80	—	—	—	—	—	—	55	80
*Нестеровъ, П. А., инж.-мех. 1900 г.		36	—	—	—	31	—	5	—	—	—
*Пѣвцовъ, А. Г., инж.-мех. 1897 г.		90	—	15	—	—	—	—	—	75	—
*Разинъ, К. Н., инж.-мех. 1889 г.		18	—	—	—	4	—	—	—	14	—
*Скрыдло, Б. В., инж.-мех. 1900 г.		27	—	—	—	7	—	20	—	—	—
Соколовъ, И. Т., инж.-техн. 1891 г.		73	50	—	—	—	—	—	—	73	50
*Соколовъ, Я. М., инж.-мех. 1900 г.		36	—	—	—	27	—	9	—	—	—
*Смирновъ, И. Я., инж.-мех. 1900 г.		21	—	—	—	—	—	—	—	21	—
Федоровъ, П. Ф., инж.-мех. 1899 г.		54	—	22	—	23	—	9	—	—	—
Харченко, П. С., инж.-мех. 1899 г.		44	10	—	—	—	—	44	10	—	—
Хацманъ, И. И., инж.-мех. 1899 г.		54	—	—	—	10	—	—	—	44	—
*Цвилевъ, М. И., инж.-мех. 1897 г.		45	—	—	—	—	—	—	—	45	—
*Чижевскій, Е. А., инж.-мех. 1899 г.		112	50	—	—	—	—	30	60	81	90
Шипаловъ, В. Д., инж.-техн. 1899 г.		54	—	—	—	—	—	—	—	54	—
Шейнинъ, Г. В., механикъ 1897 г.		26	25	—	—	—	—	—	—	26	25
*Якубовъ, А. Н., инж.-мех. 1897 г.		72	—	—	—	27	—	9	—	36	—
*Якубъ, М. М., инж.-мех. 1899 г.		36	—	—	—	—	—	6	—	30	—
*Аляевъ, В. Н., инж.-мех. 1901 г.	1901	42	30	—	—	—	—	—	—	42	30

Фамиліи,	Годъ полученія мѣста.	Сумма % сбора за мѣста.		Списано за не- дослуженное время.		Поступило въ уплату				На 1-е января 1904 г. состоитъ въ долгу.	
						по 1-е января 1903 г.		въ те- чение 1903 г.			
		Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.
Анучинъ, В. А., инж.-мех. 1899 г.	1901	36	—	—	—	—	—	—	—	36	—
*Бѣлоусъ, І. Г., инж.-мех. 1900 г.		60	—	—	—	—	—	60	—	—	—
Бурче, Ю. Я., инж.-мех. 1899 г.		36	—	—	—	—	—	—	—	36	—
Василенко-Иваницкій, Д. П., инж.-мех. 1901 г.		60	—	—	—	—	—	—	—	60	—
*Видавскій, П. П., инж.- мех. 1899 г.		36	—	—	—	—	—	—	—	36	—
*Волышко, Е. Д., инж.-мех. 1894 г.		161	—	68	—	—	—	99	—	—	—
Женишекъ, І. І., инж.-мех. 1898 г.		100	—	—	—	—	—	—	—	100	—
Касимовъ, С. М., инж.-мех. 1901 г.		43	—	—	—	—	—	43	—	—	—
*Каценеленбейгинъ, А. А., инж.-мех. 1901 г.		54	—	—	—	—	—	—	—	54	—
Малаховскій, В. Н., инж.- техн. 1899 г.		45	—	11	25	—	—	33	75	—	—
Петерсонъ, Р. Р., инж.-мех. 1901 г.		45	—	—	—	—	—	10	—	35	—
*Смирновъ, И. Я., инж.-мех. 1900 г.		73	50	—	—	—	—	—	—	73	50
Федоровъ, П. Ф., инж.-мех. 1899 г.		30	—	—	—	—	—	30	—	—	—
Умовъ, А. В., инж.-мех. 1901 г.		45	—	—	—	—	—	—	—	45	—
*Абрамовъ, А. Н., инж.-мех. 1899 г.	1902	40	50	—	—	—	—	—	—	40	50
Александровъ, А. Н., (Ро- зановъ) мастеръ 1871 г.		18	—	—	—	—	—	—	—	18	—
Барилко, А. Г., инж.-мех. 1902 г.		67	50	—	—	—	—	—	—	67	50
*Бугриновъ, Н. В., инж.- мех. 1898 г.		36	—	—	—	—	—	36	—	—	—
Васильевъ, Н. С., инж.-мех. 1894 г.		65	—	—	—	—	—	18	90	46	10
Гайковичъ, Г. С., инж.-мех. 1902 г.		80	—	—	—	—	—	—	—	80	—
*Гамбургеръ, А. А., инж.- мех. 1899 г.		45	—	—	—	—	—	—	—	45	—

Фамиліи.	Годъ полученія мѣста.	Сумма $\frac{0}{100}$ сбора за мѣста.		Списано за не- дослуженное время.		Поступило въ уплату				На 1-е января 1904 г. состоитъ въ долгу.	
						по 1-е январ. 1903 г.		въ те- ченіе 1903 г.			
		Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.
*Васильевъ, В. П., инж.-мех. 1891 г.	1903	15	—	—	—	—	—	—	—	15	—
*Вороновъ, Н. А., инж.-мех. 1892 г.		180	—	—	—	—	—	—	—	180	—
*Вихерть, А. Р., инж.-мех. 1899 г.		42	—	—	—	—	—	—	—	42	—
*Вихерть, А. Р., инж.-мех. 1899 г.		42	—	—	—	—	—	—	—	42	—
Капелькинъ, К. Ф., инж.-мех. 1902 г.		70	—	—	—	—	—	—	—	70	—
Крестешниковъ, М. И., инж.-мех. 1903 г.		60	—	—	—	—	—	—	—	60	—
Костяковъ, В. М., инж.-мех. 1903 г.		69	50	—	—	—	—	—	—	69	50
Матовкинъ, Н. Х., инж.-мех. 1903 г.		45	—	—	—	—	—	—	—	45	—
*Малиновскій, Э. Н., инж.-мех. 1893 г.		150	—	—	—	—	—	—	—	150	—
*Михалевскій, Н. И., инж.-мех. 1902 г.		45	—	—	—	—	—	—	—	45	—
*Новожиловъ, К. А., инж.-мех. 1901 г.		42	—	—	—	—	—	—	—	42	—
Невядомскій, Д. А., инж.-мех. 1902 г.		70	—	—	—	—	—	—	—	70	—
*Олонцевъ, Н. А., инж.-мех. 1890 г.		45	—	—	—	—	—	—	—	45	—
*Оранжевевъ, Д. М., инж.-мех. 1880 г.		120	—	—	—	—	—	—	—	120	—
Петровъ, Н. Е., инж.-техн. 1893 г.		90	—	—	—	—	—	—	—	90	—
Петровъ, А. С., инж.-мех. 1902 г.		60	—	—	—	—	—	—	—	60	—
*Паршиковъ, А. Г., инж.-мех. 1898 г.		60	—	—	—	—	—	10	—	50	—
*Петровъ, В. К., инж.-мех. 1902 г.		60	—	—	—	—	—	—	—	60	—
*Рейнгардъ, В. О., инж.-мех. 1900 г.		54	—	—	—	—	—	—	—	54	—
*Саутинъ, П. Г., инж.-мех. 1898 г.		54	—	—	—	—	—	—	—	54	—
*Скрыдло, Б. В., инж.-мех. 1900 г.		51	60	—	—	—	—	—	—	51	60
Сластенинъ, С. А., инж.-мех. 1903 г.		36	—	—	—	—	—	—	—	36	—

Ф а м и л и и.	Годъ получения мѣста.	Сумма % сбора за мѣста.		Списано за не- дослуженное время.		Поступило въ уплату		На 1-е января 1904 г. состоить въ долгу.	
						по 1-е январ. 1903 г.	въ те- чение 1903 г.		
		Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.
*Соболевъ, И. М., инж.-мех. 1899 г.	1903	60	—	—	—	—	—	60	—
*Ткаченко, С. П., инж.-мех. 1902 г.		2	50	—	—	—	—	2	50
*Тугариновъ, И. А., инж.- мех. 1902 г.		75	—	—	—	—	—	75	—
Федоровъ, П. Ф., инж.-мех. 1899 г.		44	—	—	—	—	44	—	—
*Федотовъ, Н. И., инж.-техн. 1897 г.		60	—	—	—	—	60	—	—
*Фурманъ, В. Я., инж.-мех. 1902 г.		75	—	—	—	—	—	75	—
Эльцбергъ, Р. Э., инж.-мех. 1903 г.		70	—	—	—	—	—	70	—
*Эшлиманъ, В. А., инж.-мех. 1902 г.		75	—	—	—	—	—	75	—
Труфановъ, В. А., инж.-мех. 1902 г.		75	—	—	—	—	—	75	—
Итого.	—	9937	85	658	17	1189	50	1211	85 6878 33
Всего по счетамъ чле- новъ Политехниче- скаго Общества . .	—	4970	85	109	45	571	50	422	60 3867 30
Всего по счетамъ лицъ, не состоящихъ Чле- нами Полит. О-ва.	—	4967	—	548	72	618	—	789	25 3111 03
Итого.	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Въ теченіе отчетнаго года изъ суммъ, ассигнованныхъ по смѣ-
тѣ на веденіе письменной части и канцелярскіе расходы, Отдѣ-
ломъ приобрѣтено имущество:

Пишущая машина „Гаммондъ“ стоимостью . 225 руб.
За которую внесено 166 „

ДОКЛАДЪ

Ревизіонной Комиссіи Годичному Собранію Политехническаго Общества, состоящаго при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ.

1) Февраля 27 дня 1904 года, мы, нижеподписавшіеся, члены Ревизіонной Комиссіи, провѣряли кассовую книгу и денежный отчетъ Политехническаго Общества за 1903 годъ, а также наличность денежных суммъ Общества, и нашли, что книги велись въ должномъ порядкѣ, отчеты какъ по Обществу, такъ и по Справочному Отдѣлу, составлены правильно и наличность денежных суммъ вполне соотвѣтствуетъ книгамъ и отчету.

2) По разсмотрѣніи смѣты по оборотному капиталу Общества, составленной Совѣтомъ Политехническаго Общества на 1904 годъ, Ревизіонная Комиссія нашла, что статьи прихода смѣты составлены съ достаточной осторожностью, а статьи расхода по соображенію съ дѣйствительными расходами за истекшій 1903 годъ и принимая во вниманіе расширение дѣятельности Общества.

3) Въ виду образцоваго порядка веденія бухгалтерскихъ книгъ Общества, Ревизіонная Комиссія имѣетъ честь предложить Годичному Собранію выразить благодарность Казначею Общества В. А. Гиллертъ за понесенные имъ труды на пользу Общества.

Члены Ревизіонной Комиссіи: { *К. Карельскихъ.*
Юр. Челушкинъ.
Ал. Державинъ.

ДЕНЕЖНЫЙ БУЧЕТЪ

Политехническаго Общества

за 1903 г.

1. Отчет по основ

ному капиталу.

ПРИХОДЪ.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	18 р. 87 к.	
Свидѣт. 4% Государственной ренты . .	7600 „ — „	
Облигаціями 4 ¹ / ₂ % Внутрен. займа . .	1600 „ — „	
	9218	87
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
50% чистаго остатка отъ смѣтныхъ до- ходовъ О-ва, согласно §§ 62 и 63 Устава Общества.	774 р. 33 к.	
Процентовъ съ капитала	398 „ 08 „	
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ % Внутрен. займа	32 „ — „	
	1204	41
Отъ продажи 4% свидѣт. Государственной ренты . .	99	63
4% свидѣт. Государственной ренты отъ конверсіи 4 ¹ / ₂ % Внутрен. займа	1600	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
Свидѣт. 4% Государственной ренты	900	—
Итого въ приходѣ .	13022	91

	Руб.	Коп.
Перечислены въ оборотный капиталъ процентныя деньги	398	08
Конвертированы 4 ¹ / ₂ % облигаціи Внутрен. займа . .	1600	—
П р о д а н о:		
4% свидѣт. Государственной ренты	100	—
У п л а ч е н о:		
За свидѣт. 4% Государственной ренты.	890	38
Къ 1 января 1904 г. состоятъ:		
Наличными деньгами	34 р. 45 к.	
Свидѣт. 4% Государственной ренты. . 10000 „ — „		
	10034	45
Балансъ	13022	91

**2. Отчетъ по неприкосновенному фонду впо
ПРИХОДЪ.**

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами.	21 р.	77 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты . .	15200	—
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигац. Внутрен. займа . . .	14700	—
	29921	77
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Пожертвованій отъ 100 лицъ	880 р.	50 к.
Процентовъ съ капитала.	1354	49
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигац. Внутрен. займа	294	—
	2528	99
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты отъ конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутрен. займа.	14700	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	1200	—
Итого въ приходѣ .	48350	76

моществованія нуждающимся техникамъ.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Выдано 17 лицамъ, поименованнымъ въ отчетѣ Спра- вочнаго Отдѣла.	1350	—
Конвертированы 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигац. Внутрен. займа. . .	14700	—
У п л а ч е н о:		
За свидѣт. 4 ⁰ / ₀ Государственной ренты.	1194	61
Къ 1 января 1904 г. состоятъ:		
Наличными деньгами	6 р.	15 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты. . .	31100	—
	31106	15
Балансъ	48350	76

3. Отчетъ по капиталу

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	31 р.	65 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты . .	8900 "	— "
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигац. Внутрен. займа . . .	18700 "	— "
	27631	65
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Пожертвованій отъ Т-ва А. Матвѣева и Е. Стекольниковъ	900 р.	— к.
Отъ продажи изданій В. Г. Шухова, С. А. Малиновскаго, А. Н. Державина, Я. Я. Никитинскаго, М. А. Нетыксъ, Ю. И. Челушкина, М. В. Охременко и книгъ Герре, Рейзеръ и друг.	180 "	95 "
Процентовъ съ капитала	1317 "	87 "
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутрен. займа	374 "	— "
	2772	82
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты отъ конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутрен. займа	18700	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	1400	—
Итого въ приходѣ .	50504	47

изданій Общества.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Перечислены въ оборотный капиталъ, согласно постановленію Годичнаго Собранія апрѣля 1903 г., процентныя деньги	1317	87
Конвертированы 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутрен. займа на ренту . .	18700	—
У п л а ч е н о:		
За свидѣт. 4 ⁰ / ₀ Государственной ренты	1387	26
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	99 р.	34 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты . .	29000 "	— "
	29099	34
Балансъ	50504	47

4. Отчетъ по оборотному капи

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	219 р. 80 к.	
4 ¹ / ₂ % облиг. Внутрен. займа	100 " — "	
	319	80
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Пожертвованій отъ 120 лицъ	944 р. 50 к.	
Перечислено по постановлен. Годичнаго Собранія	500 " — "	
Возврата пособій	1374 " — "	
Сборовъ за мѣста, доставлен. Справочнымъ Отдѣломъ	1211 " 85 "	
Процентовъ съ капитала	7 " 16 "	
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ % Внутрен. займа	2 " — "	
	4039	51
4% свидѣт. Государств. ренты отъ конверсіи 4 ¹ / ₂ % Внутрен. займа	100	—
Отъ продажи 4% Государственной ренты	99	63
Итого въ приходѣ .	4558	94

талу для взаимопомощи.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Продано:		
Выдано пособій 65 товарищамъ	4034	98
Конвертирован. 4 ¹ / ₂ % облиг. Внутрен. займа	100	—
4% свидѣт. Государственной ренты	100	—
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	323 р. 96 к.	
	323	96
Балансъ	4558	94

5. Отчетъ по капиталу

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	32 р.	43 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	300	—
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигац. Внутрен. займа	5200	—
	5532	43
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Процентовъ съ капитала	280	22
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты по конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутрен. займа	5200	—
Доплаты при конверсіи	104	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	200	—
Итого въ приходѣ .	11316	65

имени Н. Е. Жуковского.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Выданы стипендіи 2 студ. за годъ и 1 студ. за полу- годіе, за право слушанія лекцій въ И. Т. У-щѣ .		
	185	—
Конвертированы 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигац. Внутрен. займа	5200	—
У п л а ч е н о:		
За 4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	199	31
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	32 р.	34 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	5700	—
	5732	34
Балансъ	11316	65

6. Отчетъ по капиталу

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	6 р.	70 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты . .	300 „	— „
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигац. Внутрен. займа	3300 „	— „
	3606	70
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Пожертвованій отъ 11 лицъ	100 р.	— к.
Процентовъ съ капитала	183 „	06 „
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутрен. займа	66 „	— „
	349	06
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты отъ конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутрен. займа	3300	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	100	—
Итого въ приходѣ .	7355	76

имени П. К. Худякова.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
У п л а ч е н о:		
Выданы стипендіи 2 студ. И. Т. У-ща за весь годъ, на право слушанія лекцій	150	—
Конвертированы 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облиг. Внутр. займа	3300	—
У п л а ч е н о:		
За свидѣт. 4 ⁰ / ₀ Государств. ренты	99	67
Къ 1 января 1904 г. состоятъ:		
Наличными деньгами	106 р.	09 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	3700 „	— „
	3806	09
Балансъ	7355	76

7. Отчетъ по капиталу

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	74 р. 40 к.	
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	3500 „ — „	
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облиг. Внутрен. займа.	400 „ — „	
	3974	40
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Процентовъ съ капитала	156 р. 62 к.	
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигац. Внутрен. займа	8 „ — „	
	164	62
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	400	—
Итого въ приходѣ .	4539	02

имени О. Е. Орлова.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Выданы стипендіи 2 студ. И. Т. У-ща на право слу- шанія лекцій за весь учебный годъ	150	—
Конвертированы 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облиг. Внутр. займа.	400	—
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	89 р. 02 к.	
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	3900 „ — „	
	3989	02
Балансъ . . .	4539	02

8. Отчетъ по капиталу

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	69 р. 66 к.	
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	200 „ — „	
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облиг. Внутрен. займа	2200 „ — „	
	2469	66
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Процентовъ съ капитала	123	64
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутр. займа	44	—
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты отъ конверсіи 4 ² / ₂ ⁰ / ₀ Внутр. займа	2200	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	100	—
Итого въ приходѣ .	4937	30

имени П. П. Протопопова.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
У п л а ч е н о:		
Выданы двѣ полугод. стипендіи 2 студ. И. Т. У-ща на право слушанія лекцій	75	—
Конвертированы 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облиг. Внутрен. займа	2200	—
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	62 р. 67 к.	
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	2500 „ — „	
	2562	67
Балансъ	4937	30

9. Отчетъ по капиталу на преміи имени

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	21 р.	74 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	3700	—
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облиг. Внутрен. займа	900	—
	4621	74
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Процентовъ съ капитала	189	59
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутр. займа	18	—
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты отъ конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутрен. займа	900	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	100	—
Итого въ приходѣ .	5829	33

Ю. С. Нечаева-Мальцева.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Конвертированы 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облиг. Внутр. займа	900	—
У п л а ч е н о:		
За 4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	99	63
За публикацію въ Русск. и Моск. Вѣдомостяхъ новыхъ темъ на слѣд. 3-хъ-лѣтіе	84	90
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	44 р.	80 к.
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	4700	—
	4744	80
Балансъ	5829	33

10. Отчетъ по капиталу

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	220 р. 67 к.	
4 ⁰ / ₁₀₀ свидѣт. Государств. ренты	500 " — "	
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀ облиг. Внутрен. займа	11600 " — "	
	12320	67
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Пожертвованія отъ В. И. Штуцера на преміи имени С. А. Владимірскаго	100	—
Процентовъ съ капитала	613	48
Отъ продажи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀ облиг. Внутрен. займа	1103	95
Доплаты при конверсіи	210	—
4 ⁰ / ₁₀₀ свидѣт. Государств. ренты отъ конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀ Внутрен. займа	10500	—
Возвратъ аванса	200	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4 ⁰ / ₁₀₀ свидѣт. Государств. ренты	1300	—
Итого въ приходѣ .	26348	10

имени О. М. Дмитріева.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
В ы д а н о:		
Выдано Предсѣдателю Отдѣла по техническому обра- зованію Е. Т. Покровскому авансомъ	200	—
Израсходовано на содержаніе классовъ	622	37
Перечислено пожертв. отъ В. И. Штуцера въ кап. С. А. Владимірскаго 4 ⁰ / ₁₀₀ ренты	100	—
Конвертированы 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀ облиг. Внутр. займа	10500	—
П р о д а н о:		
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₁₀₀ облиг. Внутрен. займа	1100	—
У п л а ч е н о:		
За 4 ⁰ / ₁₀₀ свидѣт. Государств. ренты	1284	68
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	341 р. 05 к.	
4 ⁰ / ₁₀₀ свидѣт. Государств. ренты	12200 " — "	
	12541	05
Балансъ	26348	10

11. Отчетъ по капиталу

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	88 р. 71 к.	
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	300 „ — „	
4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облиг. Внутр. займа	200 „ — „	
	588	71
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Процентовъ съ капитала	25 р. 28 к.	
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигаци.		
Внутр. займа	4 „ — „	
	29	28
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты отъ конверсіи	100	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	100	—
Итого въ приходѣ .	917	99

имени В. М. Руднева.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Конвертированы 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облиг. Внутр. займа	200	—
У п л а ч е н о:		
За 4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	99	63
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	18 р. 36 к.	
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	600 „ — „	
	618	36
Балансъ	917	99

12. Отчетъ по неприкосновен

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	43 р. — к.	
4% свидѣт. Государств. ренты	3500 „ — „	
	3543	—
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Процентовъ съ капитала	133	90
Итого въ приходѣ .	3676	90

13. Отчетъ по капиталу имени

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	73 р. 25 к.	
4% свидѣт. Государств. ренты	100 „ — „	
	173	25
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Процентовъ съ капитала	5	90
Итого въ приходѣ .	179	15

ному фонду 1876 года.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Выдано одному семейству въ теченіе 12-ти мѣсяцевъ по 10 руб. въ мѣсяцъ	120	—
	3556	90
Балансъ	3676	90

В. И. Пѣвницкаго.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	79 р. 15 к.	
4% свидѣт. Государств. ренты	100 „ — „	
	179	15
Балансъ	179	15

14. Отчетъ по капиталу для приобрѣтенія

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	50 р.	60 к.
4 ¹ / ₂ % облиг. Внутр. займа	100 „	— „
	150	60
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Пожертвованій: чрезъ П. К. Худякова: отъ В. Г. Шухова—1000 р., П. К. Худякова—500 р., В. В. Орлова—500 р., А. Н. Коняева—100 р., Д. С. Долгова—40 руб., Н. Я. Зайковского—40 руб., №—6 р. 27 коп.	2186	27
„ отъ С. И. Лямина	400	—
„ отъ К. В. Абакумова—23 р., Е. И. Алексѣева—120 р., В. Н. Пантелеймонова—50 р., С. И. Соколова—10 р., С. Н. Коломенкина—10 руб., В. Ф. Колдаева—10 р., Э. А. Вильбу—5 р. и Н. Н. Ш.—50 коп.	228	50
Собранныя К. В. Абакумовымъ на товарищ. обѣдѣ 8 апрѣля 1903 г.	100	70
По постановл. Годичнаго Собранія перечислено	274	33
Процентовъ съ капитала	71	76
Отъ конверсіи 4 ¹ / ₂ % обл. Внутр. займа на 4% ренту	100	—
Доплаты пр. конверсіи	2	—
Приобрѣтено:		
4% свидѣт. Государств. ренты	3000	—
Итого въ приходѣ	6514	16

дома Политехническаго Общества.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Конвертированы 4 ¹ / ₂ % облиг. Внутр. займа	100	—
Уплачено:		
За 4% свидѣт. Государств. ренты	2982	78
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	331 р.	38 к.
4% свидѣт. Государств. ренты	3100 „	— „
	3431	38
Балансъ		
	6514	16

15. Отчетъ по капиталу имени

ПРИХОДЪ.

въ память 25-лѣтія его ученой

	Руб.	Коп.
Поступили пожертвованія отъ товарищей, бывшихъ учениковъ и почитателей П. К. Худякова	2381	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4% свидѣт. Государств. ренты	2200	—
Итого въ приходѣ .	4581	—

16. Отчетъ по капиталу для пособій

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	1000	—
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Процентовъ съ капитала	31	65
Отъ продажи 4% свидѣт. Государств. ренты	199	42
П р и о б р ѣ т е н о:		
4% свидѣт. Государств. ренты	1000	—
Итого въ приходѣ .	2231	07

проф. П. К. Худякова

и общественной дѣятельности.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
У п л а ч е н о:		
За 4% свидѣт. Государств. ренты	2193	85
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами 187 р. 15 к.		
4% свидѣт. Государствен. ренты . . . 2200 „ — „	2387	15
Балансъ	4581	—

И. Я. Колмогорову и его семьѣ.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Въ теченіе 1903 г. выдано пособій И. Я. Колмогорову и его сыну	158	—
У п л а ч е н о:		
За 4% свидѣт. Государств. ренты	986	38
П р о д а н о:		
4% свидѣт. Государств. ренты	200	—
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами 86 р. 69 к.		
4% свидѣт. Государствен. ренты . . . 800 „ — „	886	69
Балансъ	2231	07

17. Отчетъ по капиталу

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Поступило пожертвованій отъ 31 лица	414	—
П р и о б р ѣ т е н о:		
4% свидѣт. Государств. ренты	300	—
Итого въ приходѣ .	714	—

18. Отчетъ по капиталу памяти

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Поступило пожертвованіе отъ С. И. Благовѣщенскаго для выдачи премій авторамъ лучшихъ русскихъ сочиненій по машиностроенію, технологіи, строительному дѣлу и электротехникѣ	50	—
Итого въ приходѣ .	50	—

имени С. А. Владимірскаго.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
У п л а ч е н о:		
За 4% свидѣт. Государств. ренты	299	04
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами 14 р. 96 к.		
4% свидѣт. Государств. ренты 400 „ — „	414	96
Балансъ	714	—

25-лѣтія Политехническаго Общества.

РАСХОДЪ.

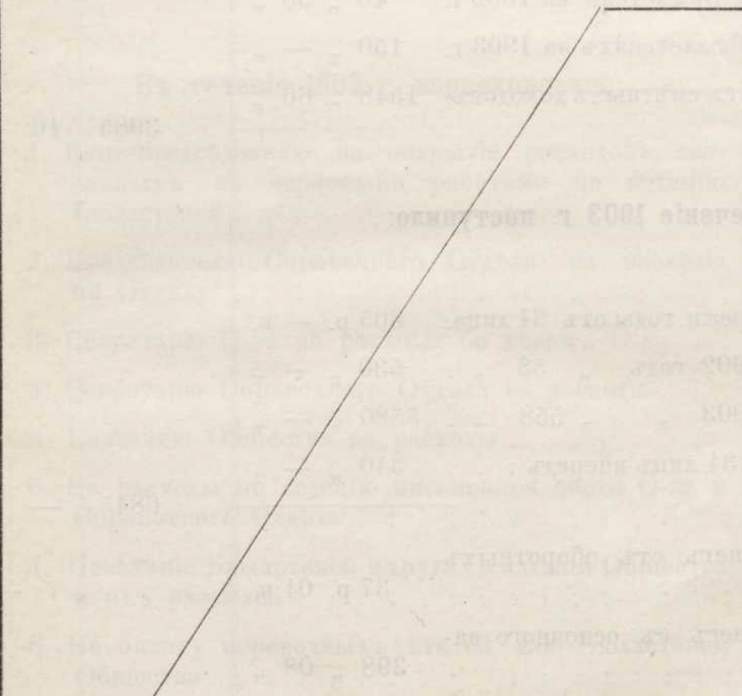
	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	50	—
Балансъ	50	—

**19. Отчетъ по капиталу на поддержку могилъ и
ПРИХОДЪ.**

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Наличными деньгами	11 р. 10 к.	
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	200 „ — „	
	211	10
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Согласно постанов. Годичнаго Собранія О-ва 8 апрѣля 1903 года	59	—
Перечислено изъ кап. В. К. Делла-Вось	13	—
Процентовъ съ капитала.	10	30
Итого въ приходѣ .	284	40

памятниковъ покойныхъ профессоровъ И. Т. У-ща.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1904 г. состоитъ:		
Наличными деньгами	84 р. 40 к.	
4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государств. ренты	200 „ — „	
	284	40
		
Балансъ	284	40

19. Отчетъ по оборотному капиталу

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Къ 1 января 1903 г. состояло:		
Членскихъ взносовъ 1903 г.	440 р. — к.	
Запаснаго оборотнаго капитала для изданій	1800 " — "	
Отъ подписки на Бюллетени на 1903 г.	46 " 50 "	
За объявленія въ Бюллетеняхъ на 1903 г.	150 " — "	
Чистаго остатка отъ смѣтныхъ доходовъ.	1548 " 66 "	
	3985	16
Въ теченіе 1903 г. поступило:		
Членскихъ взносовъ { За прежн. годы отъ 31 лица.	305 р. — к.	
" 1902 годъ " 53 "	530 " — "	
" 1903 " " 558 "	5580 " — "	
Отъ 34 лицъ впередъ	340 " — "	
	6845	—
Процентныхъ денегъ отъ оборотныхъ суммъ	37 р. 04 к.	
Процентныхъ денегъ съ основнаго капитала	398 " 08 "	
Процентныхъ денегъ съ капит. изданій	1317 " 87 "	
	1752	99
Переносъ	12583	15

(кассѣ) Политехническаго Общества.

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Согласно постановленію Годичнаго Собранія О-ва 8 апрѣля 1903 г. перечислено:		
50% чистаго остатка отъ смѣтныхъ доходовъ на 1902 г.: въ основной капиталъ	744	33
50% { на постройку дома Политехн. О-ва	274	33
" въ капиталъ взаимопомощи	500	—
Въ теченіе 1903 г. израсходовано:		
1. Вице-предсѣдателью на покрытіе расходовъ, связанныхъ съ черновыми работами по изданію Бюллетеней	1000	—
2. Предсѣдателью Справочнаго Отдѣла на расходы по Отдѣлу	200	—
3. Секретарю О-ва на расходы по дѣламъ О-ва	480	—
4. Секретарю Справочнаго Отдѣла на расходы	300	—
5. Казначею Общества на расходы	480	—
6. На расходы по веденію письменной части О-ва и Справочнаго Отдѣла	600	—
7. Печатаніе Бюллетеней и другихъ изданій Общества и ихъ разсылка	7640	96
8. На оплату переводныхъ статей для Бюллетеней Общества	467	96
9. Расходы по засѣданіямъ О-ва, его Отдѣловъ и комиссій	473	51
Переносъ	13161	09

ПРИХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Переносъ	12583	15
Временные авансы секретаря Общества и Справочнаго Отдѣла	250	—
Пожертвованія въ кап. имени А. О. Ковалевскаго . .	18	—
За проданные Бюллетени и подписку на 1903 г. . .	973	43
Отъ подписки на Бюллетени 1904 года.	150	20
За печатаніе объявленій и разсылку брошюръ и объявленій при Бюллетеняхъ	2960	95
За свѣдѣнія о мѣстахъ въ Справочномъ Отдѣлѣ отъ 12 лицъ	15	14
Отъ продажи билетовъ на лекціи по электротехникѣ .	508	—
Итого въ приходѣ .	17458	87

РАСХОДЪ.

	Руб.	Коп.
Переносъ	13161	09
10. Расходы по Справочному Отдѣлу.	299	68
11. Канцелярскіе, почтовые и другіе расходы	524	47
12. Плата за храненіе вкладовъ въ Государственномъ Банкѣ	58	47
13. На содержаніе могилъ бывшихъ профессоровъ перечислено	50	—
14. Временные авансы секретаря Общества Справочнаго Отдѣла.	250	—
15. Расходы на устройство лекцій по электротехникѣ .	123	65
16. Участіе Политехническаго О-ва на 3-мъ Сѣздѣ, по пост. Обыкновен. Собранія О-ва	100	—
17. Пожертв. въ кап. имени А. О. Ковалевскаго . .	18	—
Остатокъ на 1 января 1904 г.		
Наличными деньгами:		
Запаснаго оборотнаго капитала.	1800 р.	— к.
Членскихъ взносов за 1904 г.	340 „	— „
Отъ подписки на Бюллетеняхъ 1904 г.	150 „	20 „
Выруч. денегъ отъ лекцій по электротехникѣ	384 „	35 „
Чистый остатокъ отъ смѣтн. доходовъ	168 „	96 „
	2843	51
Балансъ	17458	87

Балансъ оборотнаго и спеціальныхъ

АКТИВЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Остатокъ по кассѣ къ 1 января 1903 г.:				
По счету оборотнаго капитала.	3985	16		
„ спеціальныхъ капиталовъ	1984	35		
			5969	51
Въ теченіе 1903 г. поступило:				
Процентовъ по спеціальнымъ капиталамъ .	4906	—		
Процентовъ по оборотному капиталу . . .	37	04		
Пожертвованій.	8595	47		
Отъ продажи Бюллетеней и подписки на 1903 г.	973	43		
„ подписки на Бюллетени на 1904 г. . .	150	20		
„ продажи изданій	180	95		
За объявленія въ Бюллетеняхъ въ 1903 г. и за разсылку при нихъ брошюръ и объявленій	2960	95		
За свѣдѣнія о мѣстахъ въ Справочномъ Отдѣлѣ	15	14		
Возвращенныхъ ссудъ	1374	—		
Сборовъ за мѣста, предоставленныя Справочнымъ Отдѣломъ	1211	85		
Переносъ	20405	03	5969	51

капиталовъ Политехническаго Общества.

ПАССИВЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Въ теченіе 1903 г. израсходовано:				
Пособій разнымъ лицамъ изъ неприкосновеннаго фонда	—	—	1350	—
Изъ капитала Я. Колмогорова	—	—	158	—
Пособій одному семейству изъ неприкосновеннаго фонда 1876 г.	—	—	120	—
Ссудъ разнымъ лицамъ изъ оборотнаго капитала	—	—	4034	98
Расходовъ по содержанію классовъ графическихкихъ искусствъ имени О. М. Дмитриева.	—	—	622	37
Стипендій на право слушанія лекцій . .	—	—	560	—
Жалованья и расходовъ должностныхъ лицъ	—	—	3060	—
За печатаніе Бюллетеней и другихъ изданій и ихъ разсылку	—	—	7640	96
За переводныя статьи для Бюллетеней .	—	—	467	96
По отдѣламъ Общества издержекъ . . .	—	—	773	19
Канцелярскіе и другіе расходы	—	—	524	47
Расходы по устройству лекцій	—	—	123	65
Переносъ	—	—	19435	58

АКТИВЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Переносъ	20405	03	5969	51
Членскихъ взносов за прежніе годы . . .	—	—		
„ „ „ 1904 г. и впередъ . . .	6845	—		
Отъ продажи 4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	398	68		
Отъ продажи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ облигацій Внутренняго займа вып. 1893 г.	1103	95		
Дохода отъ лекцій по электротехникѣ . .	508	—		
Доплаты при конверсіи 4 ¹ / ₂ ⁰ / ₀ Внутренняго займа на 4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	1158	—	30418	66
Балансъ	—	—	36388	17

ПАССИВЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Переносъ	—	—	19435	58
На покупку 4 ⁰ / ₀ свидѣт. Государственной ренты	—	—	11816	85
За храненіе вкладовъ въ Государственномъ Банкѣ	—	—	58	47
Для участія Общества на съѣздѣ	—	—	100	—
За объявленіе премій имени Ю. С. Нечаева-Мальцева	—	—	84	90
Остатокъ наличными деньгами на 1 января 1904 г.				
По спеціальнымъ капиталамъ	2048	86		
По оборотному капиталу	2843	51	4892	37
Балансъ	—	—	36388	17

АКТИВЪ.

Счетъ баланса заключитель

ный на 1-е января 1904 г.

ПАССИВЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Наличными по кассѣ:				
Процентными бумагами	—	—	4892	37
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	—	—	113700	—
Переносъ . .	—	—	118592	37

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Счету основного капитала:				
Наличными деньгами	34	45		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	10000	—	10034	45
Счету неприкосновеннаго фонда:				
Наличными деньгами	6	15		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	31100	—	31106	15
Счету капитала изданій:				
Наличными деньгами	99	34		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	29000	—	29099	34
Счету капитала для взаимопомощи:				
Наличными деньгами	323	96	323	96
Счету капитала имени Н. Е. Жуковского:				
Наличными деньгами	32	34		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	5700	—	5732	34
Счету капитала имени П. К. Худякова:				
Наличными деньгами	106	09		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	3700	—	3806	09
Счету капитала имени В. Е. Орлова:				
Наличными деньгами	89	02		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	3900	—	3989	02
Переносъ	—	—	84091	35

АКТИВЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Переносъ	—	—	118592	37
Переносъ	—	—	118592	37

ПАССИВЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Переносъ	—	—	84091	35
Счету капитала имени П. П. Протопопова:				
Наличными деньгами	62	67		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	2500	—		
			2562	67
Счету кап. имени Ю. С. Нечаева-Мальцева:				
Наличными деньгами	44	80		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	4700	—		
			4744	80
Счету капитала имени Ө. М. Дмитріева:				
Наличными деньгами	341	05		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	12200	—		
			12541	05
Счету капитала имени В. М. Руднева:				
Наличными деньгами	18	36		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	600	—		
			618	36
Счету неприкосновеннаго фонда 1876 г.:				
Наличными деньгами	56	90		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	3500	—		
			3556	90
Счету капитала имени В. И. Пѣвницкаго:				
Наличными деньгами	79	15		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	100	—		
			179	15
Счету капитала на приобрѣтеніе дома:				
Наличными деньгами	331	38		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	3100	—		
			3431	38
Переносъ	—	—	111725	66

АКТИВЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Переносъ	—	—	118592	37
Балансъ	—	—	118592	37

ПАССИВЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Переносъ	—	—	111725	66
Счету кап. имени П. К. Худякова 1903 г.:				
Наличными деньгами	187	15		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	2200	—		
			2387	15
Счету капитала имени И. Я. Колмогорова:				
Наличными деньгами	86	69		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	800	—		
			986	69
Счету капит. имени С. А. Владимірскаго:				
Наличными деньгами	14	96		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	400	—		
			414	96
Счету капитала на поддержку могилъ бывш. проф. И. Т. Улилища:				
Наличными деньгами	84	40		
4% свидѣт. Государственной ренты . . .	200	—		
			284	40
Счету капитала 25-лѣтн. Политех. О-ва:				
Наличными деньгами	50	—		
			50	—
Счету оборотнаго капитала:				
Наличными деньгами	2843	51		
			2843	51
Балансъ	—	—	118592	51

Пожертвованія Обществу.

Въ истекшемъ году въ капиталъ Общества поступили пожертвованія отъ разныхъ лицъ, въ общей сложности на сумму 8595 р. 47 к.

I. Пожертвованія въ неприкосновенный фондъ для вспоможенія нуждающимся техникамъ.

По письмамъ К. П. Карельскихъ и Справочнаго Отдѣла отъ нижеслѣдующихъ 100 лицъ:

Отъ Чацкина В. А.—100 р., Назарова С. А.—50 р., Зимина Н. П.—18 р., Борисова А. Б.—15 р., Коняева А. Н.—15 р., Леденцова Х. Х.—12 р. 50 к., Шешлинцева Л. К.—70 р., Дмитриева Д. А.—35 р., Полозовъ А. В.—25 р., Назарова С. А.—15 р., Шестакова С. С.—10 р., Бражникова В. И.—10 р., Тихомирова Н. Л.—10 р., Шорыгина И. П.—10 р., Юдичева Г. Д.—10 р., Образцова М. П.—10 р., Сергѣева С. С.—10 р., Пысина И. В.—10 р., Колдаева В. Ф.—10 р., Четвертинина А. А.—10 р., Гуськова С. А.—10 р., Федотова А. А.—10 р., Шорыгина И. П.—10 р., Юнге О. Э.—10 р., Бодалева И. А.—10 р., Нелюбина И. М.—10 р., Органова В. Н.—10 р., Алексѣева Е. А.—10 р., Котлерова Ф. И.—5 р., Алексѣева Е. А.—5 р., Завадскаго А. П.—5 р., Ланговаго С. П.—5 р., Дурденевскаго П. И.—5 р., Удина М. С.—5 р., Щербакова С. А.—5 р., Алабина К. П.—5 р., Платунова А. М.—5 р., Мещерякова Н. Н.—5 р., Недыхляева С. В.—5 р., Баранова Л. Ф.—5 р., Бухонова И. С.—5 р., Плотницкаго С. А.—5 р., Лухина И. В.—5 р., Бочарова П. Н.—5 р., Ганешина В. И.—5 р., Нарушевича Ф. Ф.—5 р., Ольденбургера В. В.—5 р., Бушуева В. Ф.—5 р., Масленикова М. Я.—5 р., Скворцова П. С.—5 р., Щеколдина С. А.—5 р., Воронова Н. А.—5 р., Волохова Н. И.—5 р., Федотова А. А.—5 р., П. В. Иванова—5 р., Либермана В. А.—5 р., Никулина В. В.—5 р., Чхейзе Г. Г.—5 р., Красильникова И. В.—5 р., Гетье А. А.—5 р., Овсянникова Н. П.—5 р., Хрѣнникова С. Н.—5 р., Кохановскаго С. Л.—5 р., Колосовскаго К. К.—5 р., Шущелева М. А.—4 р., Петрова А. А.—3 р., Шабалина С. И.—3 р., Плѣшкова И. М.—3 р., Зографа К. Ю.—3 р., В. А. Либермана—

5 р., Баранова А. Ф.—5 р., Бравермана Г. И.—5 р., Мыльников А. К.—5 р., Боброва К. Д.—5 р., Кузьмина И. Е.—5 р., Борткевича Э. Э.—3 р., Бителева В. К.—2 р. 50 к., Петрова А. А.—2 р. 50 к., Кроткова П. Н.—2 р., Петрова А. А.—2 р., Вѣникова Д. Н.—2 р., Купріянова С. В.—2 р., Кабагидзе Д. Л.—2 р., Пантелеймонова В. Н.—2 р., Судра И. Ф.—2 р., Волковича И. М.—2 р., Смирнова С. О.—2 р., Ясинскаго Л. О.—2 р., Покровскаго Я. Н.—2 р., Валевахина И. П.—2 р., Пантелеймонова В. Н.—2 р., Бурдакова А. А.—2 р., Васильева В. П.—2 р., Никифорова П. А.—2 р., Степанова А. И.—2 р., Пѣшехонова Л. Ф.—2 р., Васильева В. Д.—1 р., Машкилейсона О. К.—1 р. 50 к., Александрова Н. А.—1 р. 50 к., Васильева П. И.—1 р.; чрезъ К. Г. Грейнера отъ К. Г. Грейнера—15 р., Н. В. Кабачинскаго—15 р., Д. М. Михѣева—5 р., Н. Л. Соколова—5 р., Н. Ф. Чарновскаго—5 р., В. Обухова—5 р., И. Ф. Наумова—5 р., А. И. Тарасова—5 р., В. В. Русакова—5 р., П. И. Юшкова—5 р.

Всѣ вышеуказанныя пожертвованія въ неприкосновенный фондъ для вспомошествованія нуждающимся техникамъ составляютъ въ общей сложности **880 р. 50 к.**

II. Въ оборотный капиталъ для взаимопомощи поступили пожертвованія на сумму **944 р. 50 к.** отъ нижеслѣдующихъ 120 лицъ:

Отъ Чацкина В. А.—100 р., Шешминцева Л. К.—70 р., Жученкова Д. И.—50 р., Назарова С. А.—40 р., Чаплина В. М.—25 р., Полозова А. В.—25 р., Крюкова П. Н.—25 р., Бражникова В. И.—15 р., Щербакова С. А.—15 р., Борисова А. Б.—Кондратьева В. М.—10 р., Угримова Б. И.—10 р., Оловяникова Н. И.—10 р., Юдичева Г. Д.—10 р., Леденцова Х. Х.—12 р. 50 к., Гуськова С. А.—10 р., Чернышева С. И.—10 р., Малинина В. Ф.—10 р., Нарушевича Э. Ф.—10 р., Федотова А. А.—10 р., Э. Э. Юнге—10 р., Алексѣева Е. А.—10 р., Органова В. Н.—10 р., Розенблюма А. Г.—8 р., Либермана В. А.—5 р., Баранова А. Ф.—5 р., Некрасова В. Д.—5 руб., Бравермана Г. И.—5 руб., Мыльникова А. К.—5 р., Боброва К. Д.—5 р., Тихомирова Н. Л.—5 р., Семенова Н. Н.—5 р., Образцова М. П.—5 р., Кузьмина Н. Е.—5 р., Котлярова Ф. И.—5 р., Алексѣева Е. А.—5 р., Завадскаго А. П.—5 р., Ланговаго С. П.—5 р., Дурденевскаго П. И.—5 р., Удина М. С.—5 р., Алабина К. П.—5 р., Горева А. О.—5 р., Кирпичникова Н. А.—5 р., Мещерякова Н. Н.—5 р., Недыхляева С. В.—5 руб., Баранова А. Ф.—5 руб., Буханова И. С.—5 р., Плотницкаго С. А.—5 р., Лухина И. В.—5 р., Бочарова П. Н.—5 р., Ганешина В. И.—5 р., Ольденборгера В. В.—5 р., Гурлянда И. А.—5 р., Бушуева В. Ф.—5 р., Масленникова М. Я.—5 р., Коновалова А. А.—5 р., Салтычева И. И.—5 р., Шеколдина

С. А.—5 р., Грёнера В. Ф.—Волохова Н. И.—5 р., Воронова Н. А.—5 р., Иванова П. В.—5 р., Либермана В. А.—5 р., Никулина В. В.—5 р., Чхейдзе Г. Г.—5 р., Цитовича А. П.—5 р., Гетье А. А.—5 р., Овсянникова Н. П.—5 р., Колосовскаго К. К.—5 р., Сластенина Н. А.—5 р., Б. А. Рулева—5 р., П. Н. Короткова—3 р., Вѣникова Д. Н.—3 р., Купріянова С. В.—3 р., Кадагидзе Д. Л.—3 р., Борткевича Э. Э.—3 р., Пантелеймонова В. Н.—3 р., Субра И. Ф.—3 р., Петрова А. А.—2 р., Волковича И. М.—3 р., Смирнова С. О.—3 р., Бителева В. К.—2 р. 50 к., Покровскаго Я. Н.—3 р., Петрова А. А.—3 р., Лукина М. Г.—3 р., Валивахина И. П.—3 р., Бостанжогло К. Ф.—3 р., Плѣшкова И. М.—3 р., Пантелеймонова В. Н.—3 р., Бурдакова А. А.—3 р., Васильева В. П.—3 р., Шушелева М. А.—4 р., Никифорова П. А.—3 р., Петрова А. А.—2 р. 50 к., Степанова А. И.—3 р., Бодалева И. А.—3 р., Пѣшехонова Л. Ф.—3 р., Шабалина С. И.—2 р., Ясинскаго Я. О.—2 р., Васильева В. Д.—2 р., Зимина Н. П.—2 р., Машкилейсона О. К.—1 р. 50 к., Зографъ К. Ю.—2 р., Васильевъ П. И.—1 р., Александровъ Н. А.—1 р. 50 к.

III. Въ капиталъ изданій Общества поступило пожертвованіе отъ Товарищества А. Матвѣева и Е. Стекольниковъ **900 р.**

IV. Въ капиталъ имени П. К. Худякова поступили пожертвованія изъ Иваново-Вознесенска чрезъ Н. Е. Жуковскаго, отъ нижеслѣдующихъ 11 лицъ всего на сумму **100 р.:**

Отъ Смирнова С. Д.—24 р., Волкова И. Н.—15 р., Викторова П. П.—10 р., Оедорова С. А.—10 р., Кременецкаго А. Н.—10 р., Волкова Н. И.—10 р., Устинова К. П.—5 р., Козлова Ю. К.—5 р., Дурденевскаго Г. И.—5 р., Якуба М. М.—3 р., Стригалева А. С.—3 р.

V. Въ капиталъ на приобрѣтеніе дома Политехническаго Общества поступили пожертвованія отъ слѣдующихъ 16 лицъ:

Чрезъ П. К. Худякова отъ В. Г. Шухова—1000 р., П. К. Худякова—500 р., В. В. Орлова—500 р., А. Н. Коняева—100 р., Д. С. Долгова—40 р., Н. Я. Зайковскаго—40 р., Н—6 р. 27 к.; отъ С. И. Лямина на товарищескомъ обѣдѣ 8 апрѣля 1903 г.—400 р.; отъ К. В. Абакумова—23 р., Е. А. Алексѣева—120 р., В. Н. Пантелеймонова—50 р., С. И. Соколова—10 р., С. Н. Коломенкина—10 р., В. Ф. Колдаева—10 р., Э. А. Вильбоа—5 р., Н. Н. Ш.—50 к.; на товарищескомъ обѣдѣ 8 апрѣля 1903 года собрано К. В. Абакумовымъ 100 р. 70 к.

Всѣ вышеуказанныя пожертвованія въ капиталъ на приобрѣтеніе дома Политехническаго Общества составляютъ въ общей сложности **2915 р. 47 к.**

VI. Въ капиталъ на сооруженіе и поддержку памятника В. К. Делла-Восу поступило пожертвованій отъ А. К. Мыльникова—**10 р.**

Въ истекшемъ году образовались *три* новые капитала:

а) Капиталъ имени проф. П. К. Худякова въ память 25-лѣтія его ученой и общественной дѣятельности, въ который поступили пожертвованія отъ нижеслѣдующихъ 76 лицъ на сумму **2381 р.**

Отъ Бари А. В.—100 р., Шухова В. Г.—500 р., Карпова Ф. Г.—50 р., А. А. Федотова—50 р., В. П. Давыдова 25 р., Л. Л. Фролова—25 р., Н. Е. Жуковского—25 р., Манго А. И.—25 р., Карельскихъ К. П.—25 р., Пантелеймонова В. Н.—25 р., Соколова С. И. — 25 р., Гавриленко А. П. — 25 р., Федорова С. А.—25 р., Киричко С. Г.—24 р., Зойтхова П. Е.—15 р., Найденова А. А. — 15 р., Липгарта Г. Э. — 15 р., Вѣникова Д. Н.—10 р., Розанова П. П.—10 р., Гиллерта В. А.—10 р., Петрова Н. П.—10 р., Котлярова Ф. И.—10 р., Чижова С. И.—10 р., Органова В. Н.—10 р., Волохова Н. И.—10 р., Карчагина Д. А.—10 р., Сергѣева С. С.—10 р., Овсянникова Н. П.—10 р., Денежкина І. М.—10 р., Колдаева В. Ф.—10 р., Салтычева И. И.—10 р., Соколова И. И.—10 р., Карѣева В. А.—10 р., Румянцева В. А.—10 р., Кифера Л. Г.—10 р., Зимина Н. М. 10 р., Борисова А. Б.—10 р., Циркунова Н. П.—10 р., Малиновскаго С. А.—10 р., Абакумова Н. В.—10 р., Плотникова А. М.—10 р., Кожевникова К. В.—10 р., Листа Н. Г.—10 р., Коняева А. Н.—10 р., Листа В. Ф.—10 р., Розенблюма А. Г.—5 р., Весселя А. К.—5 р., Сомина В. И.—5 р., Шорыгина И. П.—5 р., Лужецкаго Н. М.—5 р., Михайлова Н. М.—5 р., Хмелева П. П.—5 р., Логина А. О.—5 руб., Масленникова М. Я.—5 р., Миттельштедта Г. Ю.—5 р., Энгельмейера П. К.—5 р., Коренблита А. И.—5 р., Бухонова И. С.—5 р., Пальшау А. К.—5 р., Красильникова И. В.—5 р., Русанова И. А.—5 р., Сиверцева В. Е.—5 р., Никитина С. И.—3 р., Гуревича С. О.—3 р., Досманова С. П.—3 р., Кондрашева А. В. — 3 р., Любавина Д. Н. — 2 р., Шевлягина А. І.—2 р., Игумнова В. И.—2 р., Иванова В. П.—2 р., Петрова А. А.—1 р., NN—1 р.; чрезъ Н. Е. Жуковского отъ С. Мирнова, С. Д. — 25 р., Козлова Ѳ. К. — 25 р., Дурденевскаго П. И.—25 р., Дьяконова Н. Н.—25 р.

б) Капиталъ на преміи имени С. А. Владимірскаго, въ которой поступили пожертвованія отъ нижеслѣдующихъ 30 лицъ всего на сумму **414 р.:**

Отъ П. К. Худякова—100 р., В. И. Штуцера и С. А. Федорова по 25 р., А. П. Гавриленко—25 р., П. С. Владимірскаго—25 р., А. Г. Розенблюма—25 р., П. К—го—10 р., В.—10 р.,

Е. Т. Покровскаго—10 р., В. В. Зворыкина—5 р., А. Н. Дер-
жавина—5 р., П. П. Розанова—5 р., В. А. Гиллерта—5 р., Ко-
ренблита А. И.—5 р., Б. И. Угримова—5 р., М. Г. Лукина—
5 р., А. И. Котельникова—5 р., А. А. Филатова—5 р., Д. Н.
Вѣниковъ—5 р., С. А. Лебедева—5 р., В. В. Дмитріева—5 р.,
А. И. Леви—5 р., А. А. Феофилактова—3 р., К. В. Абаку-
мова—3 р., Н. В. Кукина—3 руб., С. П. Досманова—3 руб.,
Ф. Ф. Нарушевича — 3 руб., Х. М. Арсеньева — 1 руб., А.
Иванова—1 р., А. И. Кашаева—1 р., Д. Н. Любавина 1 р.

с) Капиталь памяти 25-лѣтія Политехническаго Общества для
выдачи премій авторамъ лучшихъ русскихъ сочиненій по ма-
шиностроению, технологіи, строительному дѣлу и электротехники,
въ который поступило пожертвованіе отъ С. И. Благовѣщен-
скаго 50 р. Полная сумма всѣхъ вышеперечисленныхъ пожертво-
ваній равна 8595 р. 47 к.

Казначей Общества *В. Гиллертъ*.

Денежный отчетъ

ПО СПРАВОЧНОМУ ОТДѢЛУ

Политехническаго Общества

за 1903 годъ.

Отчет по счету без

ДЕБЕТЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Выдано 17 лицамъ въ пособие безъ возврата	1350	—		
Изъ неприкосновеннаго фонда 1876 г., поступившаго черезъ К. П. Карельскихъ, выдано пособие одной семьѣ	120	—	1470	—
Итого	—	—	1470	—

Отчет по счету по

ДЕБЕТЪ.

На 1-е января 1903 г. состояло въ долгу за выданныя пособія съ возвратомъ . .	—	—	10745	—
Въ 1903 г. выдано пособій изъ капитала взаимопомощи 65 лицамъ	—	—	4034	98
Итого	—	—	14779	98

возвратныхъ пособій.

КРЕДИТЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Получено отъ Казначей Политехническаго Общества изъ % съ неприкосновеннаго фонда 1-го и 2-го для выдачи въ 1903 году безвозвратныхъ пособій 18 лицамъ	—	—	1470	—
Итого	—	—	1470	—

собій съ возвратомъ.

ДЕБЕТЪ.

Въ 1903 г. поступило въ возвратъ пособій	—	—	1374	—
Разница въ остаткѣ 1-го января 1903 г. Р. 10745—10705	—	—	40	—
На 1-е января 1904 г. состоитъ въ долгу .	—	—	13365	98
Итого	—	—	14779	98

Отчетъ по счету процентнаго сбора за мѣста.

ДЕБЕТЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
На 1-е января 1903 г. состояло въ долгу .	6707	50	6746	55
Отнесено за доставленные въ 1903 году мѣста	—	—	2040	85
Итого	—	—	8787	40

КРЕДИТЪ.

	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
Поступило въ уплату долга за мѣста съ 1-го января 1903 года по 1-е января 1904 года	1211	85		
Списано съ долговъ согласно поступившимъ заявленіямъ о времени службы на мѣстахъ	658	17	1870	02
Разница въ остаткѣ къ 1 января 1903 г. Руб. 6746.55—6707.50	—	—	39	05
На 1-е января 1904 г. состоитъ въ долгу за мѣста	—	—	6878	33
Итого	—	—	8787	40

О Т Ч Е Т Ъ

по изданіямъ Политехническаго Общества, состоя-
щимъ въ библіотекѣ и находящимся при ней на
храненіи,

за 1903 годъ.

№ № по порядку.	Названія изданій Общества.	Къ 1-му ян- варя 1903 г. состояло.	Въ 1903 г. израсходо- вано.	Къ 1-му ян- варя 1904 г. состоитъ.
1	Уставъ Общества	800	100	700
2	Отчетъ Общества за 1878—79 г.	237	—	237
3	„ „ „ 1879—80 „	30	—	30
4	„ „ „ 1880—81 „	51	—	51
5	„ „ „ 1884—85 „	—	—	—
6	„ „ „ 1885—86 „	107	—	107
7	„ „ „ 1886—87 „	75	—	75
8	„ „ „ 1887—88 „	133	—	133
9	„ „ „ 1888—89 „	207	—	207
10	„ „ „ 1889—90 „	173	—	173
11	„ „ „ 1890—91 „	51	—	51
12	„ „ „ 1891—92 „	44	—	44
13	„ „ „ 1892—93 „	38	—	38
14	„ „ „ 1893—94 „	59	—	59
15	„ „ „ 1894—95 „	13	—	13
16	„ „ „ 1895—96 „	179	—	179
17	„ „ „ 1896—97 „	3	—	3
18	„ „ „ 1897—98 „	4	—	3
19	„ „ „ 1898—99 „	3	—	3
20	„ „ „ 1899 г. (съ 1 апрѣля 1899 по 1 января 1900 г.)	4	—	4
21	Отчетъ Общества за 1901 г.	4	—	4
22	Отчетъ Общества за 1900 г.	4	—	4
23	Извѣстія Политехническаго Общества Выпускъ I.	162	—	162
24	Извѣстія Политехническаго Общества. Выпускъ II съ атласомъ	61	—	61
25	Извѣстія Политехническаго Общества. Выпускъ III съ атласомъ	51	1	50

№ № по порядку.	Названія изданій Общества.	Къ 1-му январю 1903 г. состояло.	Въ 1903 г. израсходо-вано.	Къ 1-му январю 1904 г. состоитъ.
26	Труды Политехническаго Общества. Выпускъ I.	187	—	187
27	Повѣстокъ на засѣданія Общества съ отчетами по засѣданіямъ за 1888—89 г.	1	—	1
28	Тоже за 1889—90 г.	1	—	1
29	Тоже за 1890—91 г. (безъ № 3) . . .	5	—	5
30	Бюллетени Политехническаго Общества за 1892—93 г. (№ 1—8)	5	—	5
31	Тоже за 1893—94 г. (№ 1—10)	5	—	5
32	Тоже за 1894—95 г. (№ 1—9)	9	—	9
33	Тоже за 1895—96 г. (№ 1—8)	10	—	10
34	Тоже за 1896—97 г. (№ 1—8)	5	—	5
35	Тоже за 1897—98 г. (№ 1—8)	5	—	5
36	Тоже за 1898—99 г. (№ 1—8)	5	—	5
37	Тоже за 1900 г. (№ 1—8)	5	—	5
38	Тоже за 1901 г. (№ 1—8)	5	—	5
39	Тоже за 1902 г. (№ 1—8)	5	—	5
40	Инструкцій Справочному Отдѣлу . . .	9	—	9
41	Проектъ измѣненій и дополненій въ уставъ Политехническаго Общества .	6	—	6
42	Проектъ устава вспомогательной кассы Политехническаго Общества	10	—	10
43	Объяснительная записка къ нему . . .	10	—	10
44	Проектъ ежемѣсячнаго промышленнаго техническаго журнала, проектируемаго къ изданію Политехническимъ Обществомъ	9	—	9
45	Десятилѣтіе Политехническаго Общества 1877—88 г.	263	—	263
46	Положеніе о преміи Ю. С. Нечаева-Мальцева	65	—	65
47	Уставъ классовъ графическихъ искусствъ имени Ѳ. М. Дмитріева при Политехническомъ Обществѣ, состоящемъ при Императорскомъ Техническомъ Училищѣ	643	—	643
48	Памяти Д. Н. Лебедева	27	—	27
49	„ В. К. Делля-Воссъ	95	—	95

№ № по порядку.	Названія изданій Общества.	Къ 1-му январю 1903 г. состояло.	Въ 1903 г. израсходо-вано.	Къ 1-му январю 1904 г. состоитъ.
50	Памяти Θ . Е. Орлова	2	—	2
51	А. В. Лѣтниковъ (некрологъ)	10	—	10
	Списокъ лицъ, окончившихъ курсъ въ Императорскомъ Техническомъ Училищѣ:			
52	1-го изданія	20	—	20
	2-го "	17	—	17
	3-го "	35	—	35
	4-го "	66	—	66
	5-го "	276	—	276
	6-го "	—	—	—
	7-го "	4	—	4
	8-го "	4	—	4
53	Приспособленія для предупрежденія несчастныхъ случаевъ при обращеніи съ круглою пилою инж.-мех. Ронжина . .	6	—	6
54	Приспособленія для предупрежденія несчастныхъ случаевъ при обращеніи съ приводами. К. П. Карельскихъ . .	26	—	26
55	Къ вопросу о предупрежденіи несчастныхъ случаевъ съ людьми при обращеніи ихъ на фабрикахъ и заводахъ съ машинами и аппаратами. П. К. Худякова	1	—	1
56	Объ учрежденіяхъ, способствующихъ улучшенію быта рабочихъ въ Западной Европѣ и С. Америкѣ. Инж.-техн. Ф. А. Данилова	1	—	1
57	О фальсификаціи пищевыхъ продуктовъ въ Москвѣ. Л. М. Лялина	1	—	1
58	Описаніе учебной коллекціи Я. К. Куріанова для нагляднаго ознакомленія со способами отпуска стали при закалкѣ стальныхъ инструментовъ . .	19	1	18
59	О способахъ преподаванія слесарнаго ремесла въ нашихъ техническихъ школахъ. Инж.-мех. С. А. Владимірскаго .	25	—	25

№ № по порядку.	Названія изданія Общества.	Къ 1-му ян- варя 1903 г. состояло.	Въ 1903 г. израсходо- вано.	Къ 1-му ян- варя 1904 г. состоятъ.
60	Результаты новѣйшихъ опытовъ надъ сопротивленіемъ желѣза и стали. Проф. М. М. Черепашинскаго	3	1	2
61	Электрогешестъ, опытная станція элек- трической обработки металловъ по способу Н. Н. Бернардоса, С. Э. Кор- деса, 1887 г.	13	2	11
62	Сравненіе механическихъ фабричныхъ приводовъ съ электрической передачей къ машинамъ-орудіямъ. Инж.-мех. А. И. Сидорова	20	—	20
63	Таблицы Броко для вычисленія чиселъ зубцовъ зубчатыхъ колесъ	1	—	1
64	Подъемники Отисъ, конструкція ихъ и степень безопасности ихъ при употреб- леніи для подъема людей. Инж.-мех. Н. П. Зимина.	1	—	1
65	Насосы прямого дѣйствія и компенсація ихъ. Инж.-мех. В. Г. Шухова	6	—	6
66	Насосы прямого дѣйствія, теоретическія и практическія данныя для расчета ихъ. Инж.-мех. В. Г. Шухова, изда- ніе 2-е	327	130	197
67	Стропила. Изысканіе рациональныхъ ти- повъ прямолинейныхъ стропильныхъ фермъ и теорія арокныхъ фермъ. Инж.- мех. В. Г. Шухова	370	0	310
68	Волнистое желѣзо и его примѣненіе въ строительномъ дѣлѣ. Инж.-мех. П. С. Страхова	1	—	1
69	Сооруженія системы Монье. П. С. Стра- хова	1	—	1
70	Трубопроводы и примѣненіе ихъ къ нефтяной промышленности. Инж.-мех. В. Г. Шухова.	1	—	1
71	Къ вопросу объ освѣщеніи свѣтильнымъ газомъ большихъ городовъ. Инж.-техн. Б. П. Агеева	3	—	3

№ № по порядку.	Названія изданій Общества.	Къ 1-му январю 1903 г. состояло.	Въ 1903 г. израсходовано.	Къ 1-му январю 1904 г. состоитъ.
72	Къ вопросу объ отопленіи большихъ заводскихъ котловъ нефтяными остатками. С. А. Нетыкса.	3	1	2
73	Газовые двигатели. Е. О. Бромлея 1887 г.	18	—	18
74	Чертежи газоваго двигателя. Яковлева	64	—	64
75	Камерная печь для обжиганія высшихъ сортовъ алебаstra. В. Г. Залѣскаго	233	—	233
76	Консервированіе дерева посредствомъ пропариванія. Инж.-мех. Филиппова.	8	—	8
77	Горячая очистка спирта. Ю. И. Челушкина	1	—	1
78	Производство сѣрнокислаго раствора для приготовленія древесной целлюлозы. Инж.-техн. Залѣскаго	1	—	1
79	Монографія садового производства. Инж.-техн. Я. Я. Никитинскаго	304	—	304
80	Торфъ и разработка его на топливо (часть 1). Инж.-техн. Я. Я. Никитинскаго.	2	—	2
81	О сборкѣ и установкѣ машинъ. А. И. Фадѣева	2	—	1
82	Fr. Reiser. Закалка стали въ теоріи и на практикѣ. Перев. съ нѣм. В. О. Эттемъ	5	—	5
<i>Въ 1903 г. вновь поступило:</i>				
83	Отчетъ о дѣятельности Политехническаго Общества за 1902 г.	5	—	5
84	Бюллетени Политехническаго Общества за 1903 г. (№ 1—8)	5	—	5
85	О постройкѣ дома Политехническаго Общества. Брошюра	5	—	5

Библиотекарь Общества Н. Пафнутаевъ.

Отчетъ по состоянію бібліотеки Политехническаго Общества за 1903 годъ.

На 1-е января 1903 г. состояло сочиненій и отдѣльныхъ номеровъ журналовъ 2593 экз. *).

Съ 1-го января 1903 г. по 1 января 1904 г. поступили ниже-слѣдующіе журналы и изданія:

1) „Автомобиль“, техн. журналъ за 1903 г.	23 нум.
2) Артиллерійскій журналъ за 1903 г.	12 книж.
3) Всемирное Техническое Обзорѣніе за 1903 г.	22 нум.
4) Вѣстникъ жировыхъ веществъ, 1903 г.	12 „
5) Вѣстникъ Мин. Путей Сообщенія, 1903 г.	42 „
6) Вѣстникъ Общества Технологовъ, 1903 г.	12 „
7) Вѣстникъ Саратовскаго Отд. И. Р. Т. О., 1903 г.	48 „
8) Горный Журналъ, 1903 г.	10 книж.
9) Журналъ Мин. Пут. Сообщенія, 1903 г.	10 „
10) Записки Екатеринославскаго О. И. Р. Т. О., 1903 г.	4 „
11) Записки Импер. Русскаго Техн. Общества, 1903 г. (2 экз.)	22 „
12) Записки Кіевскаго Отд. И. Р. Т. О., 1903 г. (2 экз.)	46 нум.
13) Записки Московскаго Отд. И. Р. Т. О., 1902 и 1903 г.	6 вып.
14) Записки Ново-Александрійскаго Института Сель- скаго Хозяйства и Лѣсоводства, Т. XV., вып. 2-й и 3-й, 1902 г.	2 книж.
15) Записки Новороссійскаго Общества Естествоиспы- тателей, Т. XXIV, вып. II	1 „
16) Извѣстія Общества для содѣйствія улучшенію и развитію Мануфак. Промышленности, 1903 г.	8 нум.
17) Извѣстія Собранія Инженеровъ Путей Сообщен., 1903 г.	11 „
18) Извѣстія Южно-Русскаго Общества Технологовъ, 1903 г.	17 нум.

*) Правильная разборка журналовъ по томамъ при настоящихъ усло-віяхъ существованія бібліотеки крайне затруднительна.

19) Инженеръ, 1903 г.	8 нум.
20) Инженерный журналъ, 1903 г.	8 книж.
21) Морской Сборникъ, 1903 г.	12 книж.
22) Нефтяное дѣло, 1903 г.	20 нум.
23) Промышленность и здоровье, 1902 — 1903 г.	9 книж.
24) Protocollе des SPb. Polytechnischen Vereins, 1903 г.	6 нум.
25) Ремесленная Газета, 1903 г.	48 „
26) Rigasche Industrie-Zeitung, 1903 г.	23 „
27) Сборникъ Техн. Статей, изд. Эксп. Заготовленія Государственныхъ Бумагъ.	15 „
28) Сообщенія Харьковскаго Математическаго Обще- ства, Т. VIII, вторая серія, № 1.	2 „
29) Списание на бѣлгарското Инженерно-Архитектно Дружество, 1903 г.	2 „
30) Техническій Сборникъ и Вѣстникъ Промышлен- ности, 1903 г.	12 „
31) Технологъ, 1902 и 1903 г.	12 „
32) Труды Бакинскаго Отд. И. Р. Т. О., 1903 г.	7 вып.
33) Труды Импер. Вольнаго Экон. Общества, 1903 г. (2 экз.)	6 книж.
34) Уральское Горное Обзоріе, 1903 г.	49 нум.
35) Электричество, 1903 г.	20 „
36) Электрическая Энергія, 1903 г.	12 „
37) Извѣстія Технологическаго Института Импера- тора Николая I. Томъ XIII, Спб. 00	1 экз.
38) То же. Томъ XIV. Спб 01	1 „
39) То же. Томъ XV. С.-Пб. 03	1 „
40) Извѣстія Императорскаго Московскаго Техниче- скаго Училища за 1898 г.	1 „
41) Извѣстія Томскаго Технологическаго Института Императора Николая II. Книга I-я, Томскъ, 1903 г.	1 „
42) Извѣстія Варшавскаго Политехническаго Инсти- тута Императора Николая II. Вып. 1-й 1902 г.	1 „
43) Сборникъ Института Инженеровъ Путей Сообще- нія Импер. Александра I. Вып. LVII. Спб. 02.	1 „
44) Сборникъ Техническаго Студенческаго Общества при Харьковскомъ Технол. Институтѣ.	1 „
45) Отчетъ 2-го совѣщенія Уральскихъ химиковъ въ г. Екатеринбургѣ съ 16 по 23 сент. 1902 г.	1 „
46) Отчеты Александровской Публичной Библіотеки въ Самарѣ за 1900 и 1901 г.	1 „
47) Четвертый отчетъ Полтавскаго Кружка любителей физ.-матем. наукъ. 1901—1902 акад. г.	1 „
48) Сборникъ статистическихъ свѣдѣній о горнозавод- ской промышленности Россіи въ 1900 г. Спб. 03	1 „

49) Последнія узаконенія и распоряженія по надзору фабричной инспекціи (1901—03)	1 экз.
50) Статистика несчастныхъ случаевъ съ рабочими въ промышленныхъ заведеніяхъ, подчиненныхъ надзору фабр. инспекціи за 1901 г. Изд. Мин. Фин.	1 „
51) Г. Хедеръ. Паровыя машины и парораспредѣленія. Пер. съ 6-го нѣм. изд. проф. А. И. Сидорова 2 части съ атласомъ чертежей.	1 „
52) С. Малиновскій. Справочная книга для оцѣнки машинъ и аппаратовъ на фабрикахъ, заводахъ и разныхъ промышленныхъ заведеніяхъ. 2-е изд. М. 02	2 „
53) Ф. Н. Стародубцевъ. Технологія металловъ. Руководство для техн. и ремесл. училищъ	2 „
54) Дементьевъ, К. Г. Новое въ области производствъ минеральной технологіи 1898—1900 г. Москва, 01	1 „
55) Т. Громовъ. Первоначальныя понятія о теплотѣ съ примѣрами изъ области техники. Саратовъ, 01	1 „
56) Волосатовъ, И. М. Фотоцинкографія, эмалевый процессъ и альграфія. Спб., 01	1 „
57) Литвиновъ-Фалинскій, В. П. Новый законъ о вознагражденіи фабричныхъ рабочихъ. Спб., 03	1 „
58) Германъ Шнауусъ. Руководство къ изготовленію діапозитивовъ. Москва, 02	1 „
59) Сводъ привиллегій, выданныхъ въ Россіи. Вып. XII, Спб., 1902	1 „
60) Риль, В. А. Краткій обзоръ послѣднихъ приборовъ сист. Сименса для желѣзнодорож. сигнализаци, Спб. 1900	2 „
61) Эфронъ, Б. А. Утилизациа газовъ доменныхъ печей для приведенія въ дѣйствіе газовыхъ двигателей большой мощности. Спб., 1900	2 „
62) Ліандеръ, Р. Р. Примѣненіе электричества для очищенія питьевыхъ и сточныхъ водъ. Спб., 1900 г.	2 „
63) Харичковъ, К. В. Холодная фракціонировка нефти. Баку, 03	1 „
64) Фадѣевъ, А. И. О кровельномъ желѣзѣ	1 „
65) Даниловъ, Ф. А. Очистка сточныхъ водъ біологическимъ способомъ	2 „
66) К. Бахъ. Детали машинъ, ихъ расчетъ и устройство. Пер. съ нѣм. Шкларевичъ. 2-е изд.	1 „

- | | |
|---|--------|
| 67) Baudry de Saunier. Автомобиль. Принципы его дѣйствія. Правила ухода и ремонта. Пер. и дополн. инж.-тех. Л. Идельсонъ. Спб., 04. . . | 1 экз. |
| 68) Локуцѣвскій, З. Г. „Громоотводъ“, исторія и современное ихъ устройство. Одесса, 03. . . | 1 „ |
| 69) М. Ферстеръ. Метал. фермы купольныхъ и пр. крышъ и покрытій сист. Фёппля. | 1 „ |
| 70) I. Кесслеръ. Турбины. Расчетъ и устройство. Перев. съ нѣмец. инж.-тех. К. Наумова. Спб., 04. | 1 „ |
| 71) Mittelstädt. Практич. пособіе къ веденію химич. контроля произвоства на свеклосах. и рафинадныхъ заводахъ. Пер. подъ ред. инж.-тех. В. И. Васильева. Кіевъ, 04. | 1 „ |
| 72) Пантелѣвскій, Н. Н. Очеркъ служ., матер. и бытового положенія техникувъ первыхъ 20 выпусковъ Воронежскаго техн. жел. дор. училища. Воронежъ 03. | 1 „ |

Библіотекарь Общества *Н. Пафнутьевъ*.

Личный составъ Политехническаго Общества.

Должностныя лица въ 1903 году.

Предсѣдатель Об-ва, директоръ И. М. Т. У. с. с. ученый инженеръ-механикъ, проф. *Семенъ Андреевичъ Федоровъ* (зд. И. М. Т. У.), съ 10 августа 1902 года.

Вице-предсѣдатель О-ва, проф. И. М. Т. У., *Александръ Павловичъ Гавриленко* (зд. И. М. Т. У. или Арбатъ, *Афанасьевскій пер.*, д. Борщова), съ 3 апрѣля 1901 года.

Секретарь О-ва, инж.-мех. *Павелъ Петровичъ Розановъ* (зд. И. М. Т. У. или 1-я Мѣщанская, д. Богданова, кв. № 16), съ 3 апрѣля 1901 года.

Казначей О-ва, инж.-мех. *Василій Арнольдовичъ Гиллертъ* (зд. И. М. Т. У. или Сухаревская-Садовая, д. Малюшина № 260, кв. № 4), съ 8 апрѣля 1903 года.

Кандидатъ къ казначею О-ва, инж.-мех. *Федоръ Никитичъ Кондрашевъ* (у Лефортовской части, д. Кондрашева), съ 3 апрѣля 1901 года.

Предсѣдатель Справочнаго Отдѣла О-ва, инж.-мех. *Людвигъ Генриховичъ Киферъ* (зд. И. М. Т. У. V), съ 16 мая 1903 года.

Товарищъ предсѣдателя Справочнаго Отдѣла О-ва. *Вакансія.*

1-й Секретарь Справочнаго Отдѣла. *Вакансія.*

2-й Секретарь Справочнаго Отдѣла, инж.-мех. *Иванъ Ивановичъ Куколевскій* (зд. И. М. Т. У. V), съ 16 мая 1903 года.

Предсѣдатель Инженерно-Механическаго Отдѣла О-ва, проф. И. М. Т. У. *Анатолій Ивановичъ Сидоровъ* (зд. И. М. Т. У. или Нѣмецкая улица, уголъ Бригадирскаго и Демидовскаго пер., д. Кавериной), съ 3 апрѣля 1901 года.

Секретарь Отдѣла, инж.-мех. *Владиміръ Васильевичъ Зворыкинъ* (зд. И. М. Т. У. или Мясницкая, д. Кабанова № 30), съ 3 апрѣля 1901 года.

Предсѣдатель Инженерно-Технологического Отдѣла О-ва, ад.-проф. И. М. Т. У. *Сергій Петровичъ Ланговой* (зд. И. М. Т. У. или Мясницкая, д. Лангового), съ 3 апрѣля 1901 года.

Секретарь Отдѣла, инж.-техн. *Борисъ Андреевичъ Солонина*, (зд. И. М. Т. У.), съ 3 апрѣля 1901 года.

Предсѣдатель Отдѣла по Техническому Образованію, инж.-мех. *Евгеній Тимофѣевичъ Покровский* (2 Мѣщанская, зд. Дельвиговскаго жел.-дѣл. училища), съ 3 апрѣля 1901 года.

Секретарь Отдѣла, инж.-мех. *Константинъ Николаевичъ Разинъ* (Грузины, Георгіевская площадь, д. Прусакова), съ 3 апрѣля 1901 года.

Предсѣдатель Электротехническаго Отдѣла О-ва, проф. И. М. Т. У. *Владиміръ Сергѣевичъ Щегляевъ* (зд. И. М. Т. У. или Каланчевская ул., д. Нечаева-Мальцева), съ 16 апрѣля 1902 года.

Секретарь Отдѣла, инж.-техн. *Левъ Владиміровичъ Дрейеръ* (Новинскій бул., д. Князева, кв. № 29), съ 8 апрѣля 1903 года.

Библіотекарь О-ва, инж.-мех. *Николай Капитоновичъ Пафнутьевъ* (зд. И. М. Т. У.), съ 16 апрѣля 1902 года.

Члены Совѣта: инж.-мех. *Владиміръ Федоровичъ Малининъ* (Средняя Прѣсна, Предтеченскій пер., д. Протопопова), инж.-мех. *Сергій Сергѣевичъ Шестаковъ* (Вознесенская ул., собств. домъ), оба съ 8 апрѣля 1903 года.

Члены Ревизіонной Комиссіи, инженеры-механики: *Константинъ Павловичъ Карельскихъ*, *Алексій Никитичъ Державинъ* и *Юрій Ивановичъ Челушкинъ*, всѣ на одинъ годъ съ 8 апрѣля 1903 года.

Почетные члены Общества

(по примѣчанію къ § 9 Устава О-ва):

1. *Федоровъ*, Семенъ Андреевичъ, учен. инж.-мех., директоръ и проф. по каѳ. техн. волокн. вещ. И. М. Т. У.

2. *Астровъ*, Александръ Ивановичъ, инж.-мех., ад.-проф. по машиностр. въ И. М. Т. У.

3. *Гавриленко*, Александръ Павловичъ, инж.-мех., проф. по каѳ. технологіи металловъ и дерева въ И. М. Т. У.

4. *Гриневецкій*, Василій Игнатьевичъ, инж.-мех., ад.-проф. по машиностроенію въ И. М. Т. У.

5. *Колли*, Александръ Андреевичъ, магистръ химіи, и. д. проф. по каѳ. химіи въ И. М. Т. У.

6. *Ланговой*, Сергѣй Петровичъ, инж.-техн., ад.-проф. по каѳ. химической технологіи въ И. М. Т. У.

7. *Мерцаловъ*, Николай Ивановичъ, инж.-мех., ад.-проф. по каѳ. прикладн. механики въ И. М. Т. У.

8. *Никитинскій*, Яковъ Яковлевичъ, учен. инж.-техн., проф. по каѳ. химич. технологіи въ И. М. Т. У.

9. *Павловъ*, Владиміръ Евграфовичъ, канд. естеств. наукъ, и. д. ад.-проф. по каѳ. аналит. химіи въ И. М. Т. У.

10. *Петровъ*, Петръ Петровичъ, учен. инж.-техн., проф. по каѳ. техн. крас. вещ. въ И. М. Т. У.

11. *Прокунинъ*, Михайлъ Павловичъ, инж.-техн., проф. по каѳ. химич. технологіи въ И. М. Т. У.

12. *Сидоровъ*, Анатолій Ивановичъ, инж.-мех., проф. по каѳ. постр. машинъ въ И. М. Т. У.

13. *Черепашинскій*, Михайлъ Михайловичъ, проф. по каѳ. строит. механ. въ И. М. Т. У.

14. *Цыркуновъ*, Николай Петровичъ, инспекторъ студентовъ И. М. Т. У.

15. *Щегляевъ*, Владиміръ Сергѣевичъ, магистръ физики, и. д. проф. по каѳ. физики въ И. М. Т. У.

16. *Пѣвницкій*, Викторъ Ивановичъ, инспекторъ студентовъ И. М. Т. У.

П о ч е т н ы е ч л е н ы

(по избранію):

1. *Аристовъ*, Иванъ Васильевичъ, тайный совѣтникъ, избран. 8 апрѣля 1903 года.

2. *Барановъ*, Асафъ Ивановичъ, фабрикантъ, избран. 8 апрѣля 1887 года.

3. *Бѣлелюбскій*, Николай Апполоновичъ, проф. Инсп. Инт. Путей Сообщ. Императора Александра I, избран. 30 марта 1893 года.

4. *Бари*, Александръ Веніаміновичъ, инж.-мех., влад. технич. конторы, избран. 19 апрѣля 1894 года.

5. *Витте*, Сергѣй Юрьевичъ, г-нъ Министръ Финансовъ, избран. 11 апрѣля 1900 года.

6. *Жуковскій*, Николай Егоровичъ, докт. прикладн. математики, проф. въ Им. Московск. Универс. и И. М. Т. У., избран. 15 апрѣля 1897 года.

7. *Залѣсскій*, Василій Герасимовичъ, инж.-архит., ад.-проф. въ И. М. Т. У., избран. 16 апрѣля 1886 года.

8. *Зерновъ*, Дмитрій Степановичъ, директоръ Петерб. Технол. Инст. избран. 20 апрѣля 1899 года.

9. *Кирпичевъ*, Викторъ Львовичъ, директ. Кіевскаго Полит. Инстит., избран. 27 апрѣля 1888 года.

10. *Малытевъ*, Василій Андреевичъ, инж.-мех., избран. 8 апрѣля 1887 года.

11. *Малютинъ*, Николай Павловичъ, фабрикантъ, избран. 8 апрѣля 1887 года.

12. *Мендѣлѣевъ*, Дмитрій Ивановичъ, проф. С.-Петербургск. Университ., избран. 27 апрѣля 1888 года.

13. *Михайловскій*, Яковъ Тимофеевичъ, избранъ 8 апрѣля 1887 года.

14. *Морозова*, Марія Ѳеодоровна, избрана 7 апрѣля 1892 года.

15. *Найденевъ*, Николай Александровичъ, предсѣд. Московск. Отдѣл. Совѣта Торговли и Мануфактуръ, избран. 27 апрѣля 1888 года.

16. *Нечаевъ-Мальцевъ*, Юрій Степановичъ, членъ Совѣта Министр. Народн. Просв., избран. 8 апрѣля 1887 года.

17. *Петровъ*, Николай Павловичъ, воен. инж. академ., избран. 27 апрѣля 1888 года.

18. *Тиме*, Иванъ Августовичъ, проф. Горнаго Инст., избран. 27 апрѣля 1888 года.

19. *Худяковъ*, Петръ Кондратьевичъ, учен. инж.-мех., проф. И. М. Т. У., избран. 7 апрѣля 1898 года.

20. *Янжулъ*, Иванъ Ивановичъ, академикъ, избран. 16 апрѣля 1886 года.

21. *Шуховъ*, Владиміръ Григорьевичъ, инж. - мех., избран. 8 апрѣля 1903 года.

Члены-сотрудники Общества.

1. *Бромлей*, Ѳеодоръ Ивановичъ, избран. 22 января 1896 года.

2. *Бромлей*, Егоръ Эдуардовичъ, избран. 8 апрѣля 1888 года.

3. *Ганешинъ*, Сергѣй Александровичъ, избран. 23 января 1893 года.

4. *Гонперъ*, Яковъ Васильевичъ, избран. 25 января 1897 года.

5. *Гонперъ*, Алланъ Васильевичъ, избран. 22 февраля 1896 года.

6. *Дмитріевъ*, Александръ Ѳеодоровичъ, избран. 27 сентябрю 1897 года.

7. *Eymael*, Adolph, President du Conseil d'administration de la société anonyme de Belgique, избран. 5 апрѣля 1879 года.

8. *Карцевъ*, Алексѣй Александровичъ, избран. 5 апрѣля 1879 года.

9. *Карповъ*, Федоръ Ивановичъ, избран. 22 декабря 1890 г.

10. *Карповъ*, Федоръ Геннадіевичъ, избран. 5 мая 1901 года.
 11. *Левенсонъ*, Александръ Александровичъ, избран. 8 апрѣля 1887 года.
 12. *Листъ*, Густавъ Ивановичъ, избран. 19 декабря 1896 г.
 13. *Пантелѣевъ*, Владиміръ Петровичъ, инж. - технологъ С.-Петербургскаго Техн. Инст., избран. 14 марта 1903 года.
 14. *Погожевъ*, Александръ Васильевичъ, избран. 3 февраля 1901 года.
 15. *Разореновъ*, Арсеній Ивановичъ, избран. 15 февраля 1897 года.
 16. *Стеколыщиковъ*, Ефремъ Васильевичъ, избран. 25 апрѣля 1902 года.
 17. *Френъ*, Николай Андреевичъ, избран. 20 ноября 1898 г.
 18. *Цитовичъ*, Александръ Павловичъ, избран. 5 апрѣля 1879 года.
 19. *Янгъ*, Николай Фердинандовичъ, избран. 5 апрѣля 1879 года.
-

Дѣйствительные члены
ПОЛИТЕХНИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА,
живущіе въ гор. Москвѣ.

1	Агеевъ, К. П.	30	Ветчинкинъ, И. И.
2	Акименко, А. Н.	31	Видавскій, П. П.
3	Александровъ, П. П.	32	Вилькенъ, Г. Л.
4	Алексѣевъ, А. С.	33	Войтеховъ, П. Г.
5	Алифатовъ, Ю. А.	34	Вѣниковъ, Д. Н.
6	Аристовъ, Д. В.	35	Гавриловъ, С. П.
7	Аркинъ, Л. Я.	36	Гальперинъ, С. Г.
8	Арсеньевъ, Х. М.	37	Ганешинъ, В. И.
9	Афанасьевъ, А. А.	38	Герасимовъ, Д. Г.
10	Бакакинъ, А. И.	39	Гетье, А. А.
11	Бакастовъ, И. В.	40	Гиллертъ, В. А.
12	Баккалъ, И. И.	41	Горюновъ, И. Г.
13	Биткинъ, В. В.	42	Грамзинъ, С. Ф.
14	Бирюковъ, И. М.	43	Грейфе, Э. А.
15	Блажинъ, И. Ф.	44	Грибановъ, В. И.
16	Борисовъ, А. Б.	45	Графскій С. А.
17	Боришанскій, Л. Е.	46	Грингаутъ, Я. Ю.
18	Бочаровъ, П. Н.	47	Гуревичъ, С. О.
19	Боковъ, В. В.	48	Гурляндъ, И. А.
20	Брычевъ, А. А.	49	Гущинъ, Н. И.
21	Бурдаковъ, А. А.	50	Давыдовъ, А. Н.
22	Бѣлевичъ-Станкевичъ, Н. Ф.	51	Давыдовъ, В. П.
23	Бѣликовъ, В. В.	52	Давыдовъ, И. И.
24	Бѣловъ, П. С.	53	Данцигеръ, С. М.
25	Валевахинъ, И. П.	54	Дмитріевъ, Д. А.
26	Васильевъ, В. П.	55	Докторовъ, А. П.
27	Васильевъ, П. И.	56	Досмановъ, С. П.
28	Верхоланцевъ, В. П.	57	Дрейеръ, Л. В.
29	Вессель, А. К.	58	Дроздовъ, В. А.

59	Дьяковъ, П. Ф.	100	Кукинъ, Н. Н.
60	Жучковъ, И. С.	101	Куколевскій И. И.
61	Закатовъ, В. Н.	102	Кульчицкій, М. Я.
62	Зандгагенъ, П. П.	103	Куманинъ, С. Д.
63	Зворыкинъ, В. В.	104	Кузнецовъ, Н. Н.
64	Звѣревъ, С. И.	105	Лавровъ, И. М.
65	Зиминъ, Н. Н.	106	Ламакинъ, А. А.
66	Зиминъ, Н. П.	107	Лебедевъ, С. А.
67	Зиминъ, Н. М.	108	Леви, А. И.
68	Зотиковъ, Е. В.	109	Либау, Г. Г.
69	Ивановъ, А. К.	110	Либерманъ, В. А.
70	Ивановъ, Е. И.	111	Лингартъ, Г. Э.
71	Ивановъ, Н. Е.	112	Лингартъ, Э. Э.
72	Игнатовъ, К. М.	113	Листъ, В. Ф.
73	Игумновъ, В. П.	114	Листъ, Н. Г.
74	Казанцевъ, А. П.	115	Лившицъ, Н. И.
75	Казначеевъ, К. А.	116	Литковъ, С. Н.
76	Калинниковъ, И. А.	117	Логинъ, А. О.
77	Каменевъ, И. П.	118	Лозовскій, Е. И.
78	Карельскихъ, К. П.	119	Лопатинъ, И. Н.
79	Карякинъ, О. М.	120	Лужецкій, Н. М.
80	Кастальскій, А. В.	121	Лукинъ, М. Г.
81	Кастальскій, В. Д.	122	Лухинъ, И. В.
82	Кашаевъ, А. И.	123	Лучкинъ, А. К.
83	Керайтисъ, I. Л.	124	Любавинъ, А. Н.
84	Кестнеръ, Е. Т.	125	Любимовъ, И. М.
85	Киришъ, К. В.	126	Ляминъ, С. И.
86	Кишеръ Л. Г.	127	Малининъ, В. Ф.
87	Кишкинъ, Г. Н.	128	Малиновскій, С. А.
88	Кнорре, Э. В.	129	Мюллеръ, А. А.
89	Кожевниковъ, Я. Я.	130	Мамоновъ, А. А.
90	Кольцовъ, С. К.	131	Масленниковъ, М. Я.
91	Кондрашевъ, О. Н.	132	Мерло, В. Г.
92	Коренблитъ, А. П.	133	Милуковъ, А. Н.
93	Кравцовъ, А. А.	134	Миттельштедтъ, Ю. Г.
94	Кротковъ, Л. А.	135	Михайловъ, А. Ф.
95	Кругъ, К. А.	136	Михайловъ, Н. М.
96	Крюковъ, И. К.	137	Михалевскій, Н. И.
97	Кувшинниковъ, В. П.	138	Мусатовъ, Н. Н.
98	Кудрявцевъ, А. П.	139	Недѣлко, В. К.
99	Кузьминъ, Н. А.	140	Нестеровъ, П. А.

141	Никитинскій, Н. Я.	182	Саутинъ, П. Г.
142	Никитинскій, С. Я.	183	Сахацкій, С. В.
143	Николаенко, П. Л.	184	Семеновъ, Н. И.
144	Нордмаркъ, Г. Ф.	185	Синевъ, П. И.
145	Оловянишниковъ, Н. И.	186	Сластенинъ, Н. А.
146	Ольденборгеръ, В. В.	187	Сластеновъ, А. С.
147	Орловъ, В. В.	188	Соколовъ, И. И.
148	Орловъ, Н. И.	189	Соколовъ, С. И.
149	Падеревскій, I. I.	190	Солонина, Б. А.
150	Палеологъ, Д. А.	191	Соринъ, И. А.
151	Пальмъ, В. М.	192	Сорокинъ, С. Е.
152	Пафнутьевъ, Н. К.	193	Степановъ, В. Н.
153	Пенязевъ, С. Г.	194	Стожаровъ, Н. А.
154	Первушинъ, Д. И.	195	Столица, Р. Е.
155	Первушинъ, Н. И.	196	Страховъ, П. С.
156	Перепелкинъ, Н. М.	197	Сушкинъ, Н. И.
157	Перловъ, В. Ф.	198	Теръ-Оганесовъ, Я. И.
158	Пермяковъ, А. И.	199	Тимоховичъ, С. Я.
159	Петровъ, А. А.	200	Толоконниковъ, А. Г.
160	Петровъ, Н. П.	201	Тугариновъ, И. А.
161	Пешель, О. А.	202	Тугариновъ, Л. Н.
162	Покровскій, Е. Т.	203	Тупицынъ, И. Н.
163	Поливановъ, М. К.	204	Угримовъ, Б. И.
164	Поликарповъ, К. М.	205	Федоровъ, И. А.
165	Пономаревъ, С. С.	206	Фези, Г. А.
166	Попелышк.-Каськовъ, Н. П.	207	Феофилактовъ, А. А.
167	Потемкинъ, И. Д.	208	Финогбеевъ, Н. А.
168	Подчиненновъ, Н. В.	209	Фуртвенглеръ, С. И.
169	Прудниковъ, С. П.	210	Ханелесъ, Э. Л. М.
170	Разинъ, К. Н.	211	Хмелевъ, П. П.
171	Розановъ, А. Н.	212	Храмцовъ, С. М.
172	Розановъ, П. П.	213	Цоллеръ, М. Я.
173	Розенблюмъ, А. Г.	214	Цубербиллеръ, А. А.
174	Румянцевъ, В. А.	215	Цукерманъ, С. П.
175	Румянцевъ, Н. А.	216	Чаплинъ, В. М.
176	Русаковъ, С. В.	217	Чашинъ, С. С.
177	Сабанѣевъ, А. Д.	218	Чеботаревъ, В. Н.
178	Савостьяновъ, Г. С.	219	Челушкинъ, Ю. И.
179	Салль, К. В.	220	Чечулинъ, П. П.
180	Салатко-Петрищо, М. Ф.	221	Чижовъ, А. М.
181	Самойловъ, Н. А.	222	Чижовъ, С. И.

223	Членовъ, Б. В.	235	Щепинъ, П. И.
224	Шабаровъ, С. И.	236	Экаревъ, Н. А.
225	Шагуринъ, А. И.	237	Энгельмейеръ, П. К.
226	Шамраевскій, Н. Я.	238	Эпштейнъ, М. Н.
227	Шарвинъ, В. В.	239	Эрихсонъ, Р. Э.
228	Шатровъ, С. С.	240	Эшлиманъ, А. А.
229	Шварцманъ, Н. Н.	241	Юкинъ, А. С.
230	Шевлягинъ, А. I.	242	Якоби, В. Ф.
231	Шемякинъ, Н. Ф.	243	Ярошевскій, П. Н.
232	Шестаковъ, С. С.	244	Ясюнинскій, А. А.
233	Шуръ, И. П.	245	Березовскій, И. Н.
234	Щекотовъ, М. П.	246	Мошковъ, М. В.

Дѣйствительные члены
ПОЛИТЕХНИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА,
живущіе внѣ гор. Москвы.

1	Абакумовъ, К. В.	30	Бергъ, А. Ф.
2	Абрамовъ, А. Н.	31	Бершадскій, Л. Я.
3	Акоповъ, П. Н.	32	Бехли, Д. Ю.
4	Аксеновъ, Н. П.	33	Бирюковъ, Д. П.
5	Алабинъ, К. П.	34	Бителевъ, В. К.
6	Аламханьянцъ, М. С.	35	Благовъщенскій, С. И.
7	Александровъ, Н. А.	36	Бобровъ, К. Д.
8	Алексѣевъ, Е. А.	37	Бойчевскій, А. П.
9	Алексѣевъ, К. А.	38	Бокастовъ, С. И.
10	Алексѣевъ, Н. С.	39	Боклевскій, А. П.
11	Алексѣевъ, П. Ф.	40	Болотовъ, С. И.
12	Алянчиковъ, Н. Н.	41	Бондаревъ, Е. С.
13	Аляевъ, В. Н.	42	Бортновскій, К. В.
14	Андреевъ, Н. П.	43	Бостанжогло, К. Ф.
15	Андреевъ, К. В.	44	Ботвинкинъ, Н. Н.
16	Анисимовъ, И. Ш.	45	Бражниковъ, В. И.
17	Аносовъ, И. Ф.	46	Брандтъ, Г. Э.
18	Аносовъ, Н. П.	47	Бруевичъ, В. Н.
19	Антоновъ, С. П.	48	Брюхановъ, Л. А.
20	Анучкинъ, А. И.	49	Брюханенко, С. Н.
21	Аттоповичъ, К. К.	50	Буба, Н. В.
22	Базилевскій, М. Г.	51	Бугриновъ, Н. В.
23	Бакастовъ, Н. В.	52	Бузниковъ, Ф. І.
24	Баккалъ, И. Я.	53	Булгаковъ, Т. А.
25	Барановъ, А. Ф.	54	Булыгинъ, А. П.
26	Барилко, А. Г.	55	Буровъ, Н. Ф.
27	Барсковъ, М. П.	56	Буховцевъ, Б. И.
28	Безходарный, Ф. И.	57	Бухоновъ, И. С.
29	Бенкевичъ, А. В.	58	Бушуевъ, Н. Ф.

59	Бѣлавинъ, А. А.	100	Голубковъ, Д. А.
60	Бѣлицай, Е. В.	101	Горбуновъ, Г. И.
61	Бѣловъ, В. И.	102	Горбачевъ, П. Ф.
62	Бѣлоусъ, І. Г.	103	Горевъ, А. О.
63	Валенковъ, П. Ф.	104	Горецкій, Н. А.
64	Василининъ, П. И.	105	Гренеръ, В. Ф.
65	Василевскій, А. С.	106	Гречинъ, Г. Л.
66	Васильевъ, В. Д.	107	Грохольскій, А. М.
67	Васильевъ, В. И.	108	Грязновъ, А. Ф.
68	Веккеръ, Г. О.	109	Громанъ, Б. Г.
69	Вердеревскій, Д. А.	110	Гридинъ, В. С.
70	Вернандеръ, С. К.	111	Гуляевъ, Р. Г.
71	Вильгельмининъ, Г. М.	112	Гуськовъ, С. А.
72	Вилькенъ, К. Л.	113	Давыдовъ, М. С.
73	Виссоновъ, А. П.	114	Данковъ, М. А.
74	Витковскій, П. И.	115	Дегтеревъ, А. А.
75	Вишняковъ, К. Н.	116	Демидовъ, А. С.
76	Вишняковъ, М. Н.	117	Денежкинъ, О. М.
77	Волковичъ, И. М.	118	Денисъ, Г. А.
78	Волковъ, Д. А.	119	Державинъ, А. Н.
79	Волковъ, И. Н.	120	Дмитріевъ, И. М.
80	Волобуевъ С. К.	121	Дмитріевъ, Н. А.
81	Вологдинъ, Г. Я.	122	Дмитріевъ, С. В.
82	Волоховъ, Н. И.	123	Довлатбекянцъ, А. С.
83	Волынкo, Е. Д.	124	Долговъ, Д. С.
84	Волянскій, Б. А.	125	Долголенко, А. Д.
85	Воронovъ, Н. А.	126	Долголенко, В. Я.
86	Воронцовъ, А. В.	127	Долинскій, Л. Г.
87	Воронцовъ, Д. А.	128	Доллежалъ, О. Ф.
88	Гайковичъ, Г. С.	129	Дубовъ, Н. А.
89	Гамбургеръ, А. А.	130	Дурденевскій, П. И.
90	Ганешинъ, С. И.	131	Дьяковъ, В. Ф.
91	Гартманъ, Р. Ф.	132	Дьяконовъ, В. Ф.
92	Гензель, А. П.	133	Дѣловъ, В. Н.
93	Геціу, М. В.	134	Дюковъ, А. Е.
94	Гибсонъ, И. К.	135	Енкенъ, П. К.
95	Гинзбургъ, С. С.	136	Ергопуло, В. Ф.
96	Гипсіусъ, И. И.	137	Ефремовъ, М. А.
97	Гладышевъ, М. М.	138	Ждановъ, Ф. В.
98	Гладышевъ, П. М.	139	Жегинъ, І. Ф.
99	Глухаревъ, А. А.	140	Живаго, В. И.

141	Жилевичъ, Л. Ф.	182	Каряевъ, И. I.
142	Жуковъ, Л. П.	183	Карташевъ, Н. И.
143	Жученковъ, Д. И.	184	Карчагинъ, Д. А.
144	Завадскій, А. А.	185	Карякинъ, Н. А.
145	Завадскій, А. П.	186	Касаткинъ, С. В.
146	Заднѣпровскій, Г. Ф.	187	Касимовъ, С. М.
147	Залѣвскій, I. П.	188	Качковъ, Ф. Я.
148	Зворыкинъ, Г. И.	189	Квакъ, Р. И.
149	Звѣринцевъ, Н. Е.	190	Каменскій, А. Б.
150	Зографъ, К. Ю.	191	Кедровъ, М. И.
151	Зотиковъ, В. В.	192	Келеръ, А. Р.
152	Зубчаниновъ, В. М.	193	Кельбереръ, О. К.
153	Зябловъ, А. А.	194	Кемарскій, И. Н.
154	Ивановъ, А. Д.	195	Киричко, С. Г.
155	Ивановъ, В. П.	196	Кнорре, М. Е.
156	Ивановъ, В. Ф.	197	Ковалевскій, П. Г.
157	Ивановъ, И. А.	198	Кожевниковъ, П. А.
158	Ивановъ, К. В.	199	Козловъ, Ф. К.
159	Ивановъ, Н. В.	200	Козьминъ, В. А.
160	Ивановъ, Н. И.	201	Козьминъ, С. А.
161	Ивановъ, П. В.	202	Колосовскій, К. К.
162	Игумновъ, М. И.	203	Колдаевъ, В. Ф.
163	Ижболдинъ, Г. Д.	204	Коломенкинъ, С. Н.
164	Ильинскій, П. Н.	205	Кондратьевъ, В. М.
165	Ильинскій, Н. Я.	206	Коняевъ, А. Н.
166	Ильинъ, П. С.	207	Корневъ, В. А.
167	Ильинъ, С. В.	208	Коровинъ, А. А.
168	Исаянцъ, И. П.	209	Коротковъ, П. Н.
169	Ишунинъ, А. А.	210	Королевъ, В. П.
170	Іевлевъ, П. С.	211	Корольковъ, В. Е.
171	Кабачинскій, Н. В.	212	Косюра, П. С.
172	Кадагидзе, Д. Л.	213	Котельниковъ, А. И.
173	Казаковъ, Г. И.	214	Котковъ, С. А.
174	Казанскій, А. А.	215	Котляревскій, М. А.
175	Калабинъ, Н. С.	216	Котляровъ, Ф. И.
176	Калягинъ, А. Н.	217	Котовскій, Н. А.
177	Каптеревъ, В. А.	218	Кохановскій, С. Л.
178	Каратаевъ, Г. Ф.	219	Красильниковъ, П. В.
179	Караманенко, И. Ф.	220	Красоткинъ, Н. Г.
180	Каржавинъ, А. Ф.	221	Кречмеръ, Н. В.
181	Каряевъ, В. А.	222	Кременецкій, А. Н.

223	Кржижановскій, А. Э.	264	Мещеряковъ, Н. Н.
224	Кричко, И. Ф.	265	Микулинъ, А. А.
225	Кронебергъ, А. А.	266	Михайловъ, В. И.
226	Кронебергъ, Д. А.	267	Михѣевъ, Д. М.
227	Кропанинъ, Л. Н.	268	Морошкинъ, В. Я.
228	Кроль, Л. А.	269	Москалевъ, В. А.
229	Крюковъ, П. Н.	270	Москалевъ, В. И.
230	Кудасовъ, Н. П.	271	Мыльниковъ, А. К.
231	Кузнецовъ, С. А.	272	Назаровъ, С. А.
232	Кузьминъ, И. Е.	273	Найденовъ, А. А.
233	Кункинъ, В. И.	274	Нарушевичъ, Ф. Ф.
234	Купріяновъ, С. В.	275	Насѣкинъ, Н. А.
235	Курицынъ, К. Ф.	276	Недыхляевъ, С. В.
236	Курицынъ, М. Ф.	277	Неждановъ, Н. И.
237	Кутеповъ, Ф. Д.	278	Незнановъ, П. А.
238	Ланковицъ, В. Ф.	279	Некрасовъ, В. Д.
239	Лапшинъ, И. М.	280	Некрасовъ, К. И.
240	Лапшинъ, Н. П.	281	Нелюбинъ, И. М.
241	Лбовъ, А. Г.	282	Нетыкса, С. А.
242	Лейцингеръ, Р. У.	283	Нечаевъ, Н. Н.
243	Ливень, Л. Э.	284	Никитинъ, А. М.
244	Лобачъ-Жученко, И. Д.	285	Никифоровъ, П. А.
245	Львовъ, М. Д.	286	Николаевъ, Е. П.
246	Любавинъ, Д. Н.	287	Никулинъ, В. В.
247	Любенковъ, В. С.	288	Новгородовъ, П. П.
248	Любомировъ, Д. И.	289	Новожиловъ, К. А.
249	Ляйманъ, М. К.	290	Нюренбергъ, И. Г.
250	Ляпустинъ, М. В.	291	Образцовъ, А. Ф.
251	Мадатовъ, А. И.	292	Образцовъ, М. П.
252	Макаровъ, И. С.	293	Обуховъ, М. В.
253	Македонскій, А. П.	294	Овсенскій, Ф. Ф.
254	Малаховъ, К. Н.	295	Овсянниковъ, Н. П.
255	Малиновскій, Э. Н.	296	Оганесовъ, М. А.
256	Малѣевъ, В. Л.	297	Олонцевъ, Н. А.
257	Манойловъ, Г. А.	298	Оранжиреевъ, Д. М.
258	Манчо, А. И.	299	Органовъ, В. Н.
259	Маркевичъ, А. Ф.	300	Орловскій, С. I.
260	Марковъ, Н. И.	301	Орловъ, В. И.
261	Масильонъ, К. И.	302	Охременко, М. В.
262	Машкилейсонъ, О. К.	303	Ошанинъ, Ю. В.
263	Мерцаловъ, А. И.	304	Павловъ, П. Н.

305	Пантелеймоновъ, В. Н.	346	Савостьяновъ, В. В.
306	Панченко, С. И.	347	Салтыковъ, А. А.
307	Первакъ, Я. И.	348	Салтычевъ, И. И.
308	Первушинъ, А. М.	349	Самойловъ, И. С.
309	Пестичъ, Н. И.	350	Самородовъ, М. Л.
310	Пестовъ, И. П.	351	Селезневъ, А. В.
311	Петровский, П. В.	352	Семеновъ, А. Д.
312	Петровъ, А. В.	353	Семеновъ, М. Н.
313	Паршиковъ, А. Г.	354	Семеновъ, Н. Н.
314	Платуновъ, А. М.	355	Сергѣевъ, С. С.
315	Плотниковъ, А. М.	356	Серебряковъ, К. Д.
316	Плотницкій, С. А.	357	Сиверцовъ, В. Е.
317	Плѣшковъ, И. М.	358	Симоновъ, М. В.
318	Побѣдимовъ, В. И.	359	Скачковъ, М. К.
319	Погоржельскій, Н. В.	360	Скворцовъ, В. Н.
320	Погосовъ, М. И.	361	Скворцовъ, П. С.
321	Покровский, Я. Н.	362	Скопникъ, П. А.
322	Полозовъ, А. В.	363	Скрыдло, Б. В.
323	Поляковъ, А. А.	364	Симченко, И. Е.
324	Поляковъ, Е. Е.	365	Сластенинъ, С. А.
325	Поляковъ, Н. Н.	366	Слободчиковъ, П. М.
326	Поповъ, Е. В.	367	Смирновъ, А. М.
327	Поповъ, И. Г.	368	Смирновъ, И. Я.
328	Поповъ, П. В.	369	Смирновъ, С. О.
329	Прохоровъ, И. И.	370	Смирновъ, И. Н.
330	Пушечниковъ, В. А.	371	Соболевъ, И. М.
331	Пушкинъ, К. Ф.	372	Соколовъ, А. П.
332	Пчелинъ, М. А.	373	Соколовъ, Н. Л.
333	Пѣвницкій, Н. В.	374	Соколовъ, Я. М.
334	Радзишевскій, Е. Е.	375	Солодовниковъ, В. В.
335	Ратомскій, М. I.	376	Солодовниковъ, С. В.
336	Региреръ, И. И.	377	Соломко, А. М.
337	Рейнгардтъ, В. О.	378	Солюсъ, Г. А.
338	Реформатскій, Ф. И.	379	Сорокинъ, В. Я.
339	Романихинъ, В. Ф.	380	Соснинъ, В. И.
340	Розановъ, М. П.	381	Спасскій, М. Н.
341	Рузскій, Д. П.	382	Спижарный, Н. А.
342	Рулевъ, Б. А.	383	Спекторскій, Н. Н.
343	Русаковъ, В. В.	384	Стариченко, Б. Б.
344	Русановъ, И. А.	385	Стафуринъ, А. Н.
345	Саввинъ, А. Е.	386	Степановъ, А. И.

387	Степановъ, А. С.	428	Фонъ-Горемзенъ, А. Г.
388	Столица, Р. Е.	429	Форжеронъ, К. К.
389	Страдомскій, В. Г.	430	Фроловъ, Л. Л.
390	Ступинъ, А. Я.	431	Фуксъ, Р. Э.
391	Субботинъ, Н. П.	432	Фурманъ, В. Я.
392	Суворовъ, С. С.	433	Хлѣбниковъ, А. И.
393	Суворцевъ, К. М.	434	Хрѣнниковъ, В. Н.
394	Суздальцевъ, Б. В.	435	Хрѣнниковъ, С. Н.
395	Суздальцевъ, Е. М.	436	Царьковъ, Н. А.
396	Сумеркинъ, А. Ф.	437	Цейтлинъ, М. М.
397	Сухинъ, Н. Н.	438	Чарновскій, Н. Ф.
398	Сѣриковъ, Н. Н.	439	Чацкинъ, В. А.
399	Твердюковъ, И. Ф.	440	Чебышевъ, В. И.
400	Тихомировъ, Н. Л.	441	Чернышевъ, С. И.
401	Токмачевъ, Н. И.	442	Чмутинъ, А. Н.
402	Тотвенъ, В. А.	443	Чхейдзе, Г. Г.
403	Третьяковъ, А. В.	444	Шабалинъ, С. И.
404	Триполитовъ, М. Н.	445	Шадринъ, М. А.
405	Трофимовъ, А. Т.	446	Шапулинъ, Н. В.
406	Трубниковъ, Н. А.	447	Шевелевъ, Н. М.
407	Трусовъ, А. Г.	448	Шешминцевъ, Л. К.
408	Тряпкинъ, В. М.	449	Ширяевъ, Н. Е.
409	Туневъ, П. А.	450	Шорыгинъ, И. П.
410	Успенскій, В. И.	451	Шпейеръ, Г. К.
411	Устиновъ, А. С.	452	Штуцеръ, А. И.
412	Устиновъ, К. П.	453	Штуцеръ, В. И.
413	Фаддеевъ, Н. В.	454	Шумилинъ, А. А.
414	Фадѣевъ, А. И.	455	Шутковъ, А. А.
415	Федоровъ, Н. Н.	456	Щаповъ, В. П.
416	Федоровъ, Х. А.	457	Щеголевъ, Ф. И.
417	Федосѣевъ, С. А.	458	Щербаковъ, С. А.
418	Федотовъ, А. А.	459	Щигровскій, П. И.
419	Федотовъ, Н. А.	460	Эпштейнъ, В. Н.
420	Федотовъ, Н. И.	461	Юдичевъ, Г. Д.
421	Фези, Е. В.	462	Юматовъ, Н. Н.
422	Фетисовъ, В. Д.	463	Юрасовъ, І. П.
423	Филатовъ, А. А.	464	Яковлевъ, Д. В.
424	Филиновъ, И. И.	465	Якубовъ, А. Н.
425	Филипповъ, В. А.	466	Ярнинскій, М. А.
426	Флоровъ, А. А.	467	Гренъ, Д. А.
427	Фоминъ, И. Н.	468	Косьминыхъ-Ланинъ, И. М.

469	Мальцевъ, П. И.	471	Славинъ, В. К.
470	Панфиловичъ, Б. Ф.	472	Чоглоковъ, В. А.

Дѣйствительные члены Общества, живущіе за границей.

1	Авенариусъ, А. М.	4	Перельманъ, И. Я.
2	Виноградовъ, Д. И.	5	Скопиченко, Е. В.
3	Зензиновъ, П. М.	6	Чоглоковъ, В. А.

**Мѣстожителство слѣдующихъ дѣйствительныхъ членовъ
Общества не извѣстно.**

1	Адашевъ, Г. П.	8	Дмитріевъ, В. В.
2	Акимовъ, Н. В.	9	Каценеленбейгинъ, И. А.
3	Алексѣевъ, М. И.	10	Лонцкій, Р. И.
4	Быковъ, В. П.	11	Николаевъ, В. Н.
5	Высоцкій, В. И.	12	Перловъ, В. Ф.
6	Галинъ, А. А.	13	Реми, В. А.
7	Гольдовскій, И. Б.	14	Ткаченко, С. П.

Порядокъ избранія членовъ Справочнаго Отдѣла.

Каждый членъ Политехническаго Общества, являющійся въ Годичное Собраніе, вписываетъ въ настоящій бланкъ имена намѣченныхъ имъ лицъ изъ числа кандидатовъ, согласившихся баллотироваться въ члены справочнаго Отдѣла, и **лично** вручаетъ свою записъ предсѣдателю Собранія. Избранными будутъ считаться получившіе большинство голосовъ.

Въ члены Справочнаго Отдѣла предлагаю:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

Г-ну члену Политехнического Общества

Годи́чное Собра́ние Политехни́ческаго Обще́ства, состо-
ящаго при Императорскомъ Техни́ческомъ Училищѣ,
имѣетъ быть во вторникъ, 30-го марта 1904 года, въ
12 часовъ дня, въ зданіи Политехни́ческаго Музея.

ПРЕДМЕТЫ ЗАНЯТІЙ:

1. Отчеты о дѣятельности Политехни́ческаго Обще́ства и его Отдѣловъ.
2. Отчеты по библиотекѣ Обще́ства.
3. Денежный отчетъ Обще́ства.
4. Докладъ Ревизи́онной Комиссіи.
5. Доклады Совѣта Обще́ства Годи́чному Собра́нію.
6. Обсужденіе смѣты приходовъ и расходовъ Обще́ства на 1904 г.
7. Избра́ние почетныхъ членовъ Обще́ства.
8. Избра́ние Вице́предсѣдателя О-ва.
9. Избра́ние Секретаря О-ва.
10. Избра́ние Предсѣдателя и Секретаря Справочнаго Отдѣла.
11. Избра́ние кандидата къ Казначей О-ва.
12. Избра́ние Предсѣдателя и Секретаря Инженерно-Механи́ческаго Отдѣла.
13. Избра́ние Предсѣдателя и Секретаря Инженерно-Техноло́гическаго Отдѣла.
14. Избра́ние Предсѣдателя и Секретаря Отдѣла по Техни́ческому Образованію.
15. Избра́ние Библиотекаря Обще́ства.
16. Избра́ние членовъ Ревизи́онной Комиссіи на 1 годъ, согласно § 53 Устава.
17. Избра́ние членовъ спеціальныхъ Отдѣловъ и Комиссій.
18. Чтеніе и утвержденіе протокола Годи́чнаго Собра́нія 30-го марта 1904 года.

Положеніе о капиталѣ въ 30.000 руб., имени жертвователя Z который имѣеть быть принесенъ въ даръ Политехническому Обществу на постройку дома и для послѣдующаго развитія дѣятельности О-ва.

а) Общія положенія о капиталѣ.

1. Капиталъ въ 30000 руб. жертвуется О-ву однимъ изъ его членовъ Z, который пожелалъ остаться пока неизвѣстнымъ. Совѣту О-ва переданъ запечатанный конвертъ, въ которомъ находится фамилія жертвователя Z. Конвертъ въ случаѣ смерти жертвователя можетъ быть вскрытъ въ экстренномъ засѣданіи Совѣта О-ва, а иначе онъ вскрывается въ одномъ изъ указанныхъ далѣе Собраній Политехн. О-ва.

2. Всѣ сношенія О-ва съ жертвователемъ Z происходятъ пока исключительно черезъ почетнаго члена Политехническаго О-ва П. К. Худякова *) (до вскрытія конверта или смерти посредника).

Примѣчаніе. На случай смерти П. К. Худякова, имъ оставляется конвертъ съ указаніемъ имени жертвователя.

3. Жертвуемый капиталъ заключается въ *тридцати* 4%₀-хъ свѣдѣтельствахъ государственной ренты съ текущими купонами.

4. Капиталъ можетъ быть пополняемъ, какъ самимъ жертвователемъ Z, такъ и всѣми другими лицами, которыя сочувствуютъ основнымъ мыслямъ, вложеннымъ въ положеніе объ этомъ капиталѣ.

5. Въ отчетахъ О-ва этотъ капиталъ долженъ пока называться *спеціальнымъ* (имени жертвователя Z) капиталомъ для постройки дома Политехническаго Общества и для послѣдующаго развитія дѣятельности О-ва.

6. Когда при Политехническомъ О-вѣ будетъ образовано Т-во для постройки будущаго дома Политехн. О-ва, и когда полностью оплаченные паи этого Т-ва дадутъ въ общемъ сумму не менѣе *семидесяти пяти тысячъ* рублей, тогда Совѣту Политехническаго О-ва вмѣняется въ обязанность израсходовать на приобрѣтеніе паевъ этого Т-ва какъ самый капиталъ имени жертвователя Z, такъ и всѣ %₀, которые будутъ получены на капиталъ къ тому времени, и всѣ вновь поступающія въ него суммы въ видѣ различныхъ пожертвованій, если Т-во согласится дать Политехническому О-ву причитающееся на эти паи число голосовъ *независимо* отъ числа голосовъ, могущихъ быть у О-ва по другимъ его капиталамъ, обращеннымъ въ паи Т-ва.

Примѣчаніе. Относительно способа передачи капитала имени Z отъ О-ва къ Т-ву жертвователемъ Z сдѣланы слѣдующія разъясненія:

Когда число паевъ, оплаченныхъ полнымъ рублемъ, будетъ у Т-ва на сумму не менѣе 75000 руб., Правленіе Т-ва должно будетъ сдѣлать объ этомъ представленіе Совѣту О-ва, прося послѣдній указать Правленію, какое число паевъ Т-ва должно быть доставлено О-ву въ обмѣнъ на капиталъ имени Z.

Вслѣдъ за полученіемъ такой бумаги отъ Правленія Т-ва покорнѣйше прошу Совѣтъ О-ва дать на нее отвѣтъ во возможности въ первомъ же своемъ засѣданіи послѣ этого.

Приводя въ извѣстность величину всей суммы, находящейся въ капиталѣ имени Z, прошу зачесть проценты на капиталъ за *весь текущій мѣсяцъ*, въ которомъ будетъ назначено расчетное засѣданіе Совѣта.

Если бы оказалось, что за пять послѣднихъ дней, предшествовавшихъ расчетному засѣданію Совѣта О-ва, цѣна ренты колебалась, тогда за расчетную стоимость ренты прошу взять среднее арифметическое изъ пяти послѣднихъ биржевыхъ отбѣтокъ на „продавцовъ“ ренты.

*) Его же рукою по просьбѣ жертвователя была сдѣлана и надпись на конвертѣ. На обратной сторонѣ конверта—5 печатей съ инициалами Н. Р. (энъ и эръ).

Когда будетъ приведена въ извѣстность величина всей суммы, находящейся въ капиталѣ имени *Z*, и будетъ опредѣлено ближайшее меньшее число паевъ, соответствующее этой суммѣ, при этомъ расчетъ можетъ получиться нѣкоторый остатокъ меньше 50 рубл., т.-е. меньше стоимости цѣлаго пая Т-ва. Этотъ остатокъ прошу перечислить въ капиталъ на постройку дома, образованный въ 1903 году въ Годичномъ Собраніи О-ва.

Въ этомъ же расчетномъ засѣданіи покорнѣйше прошу Совѣтъ О-ва сдѣлать постановленіе о передачѣ Т-ву капитала имени *Z*, а выписку изъ протокола Совѣта, содержащую въ себѣ всѣ данныя для вышеуказаннаго расчета, прошу сообщить Правленію О-ва.

7. Погашеніе паевъ Т-ва, полученныхъ Обществомъ взамѣмъ капитала имени *Z*, можетъ быть произведено *въ послѣднюю очередь* *), т.-е. когда всѣ остальные пай Т-ва будутъ уже погашены, когда самый домъ поступитъ уже въ собственность Политехн. О-ва и начнетъ приносить ему чистый доходъ; другими словами погашеніе этихъ специальныхъ паевъ сдѣлаетъ уже само О-во, а не Т-во.

8. О-во, владѣя домомъ, какъ собственностью, въ теченіе цѣлаго ряда лѣтъ должно будетъ дѣлать на погашеніе этихъ специальныхъ паевъ отчисленія въ *полной суммѣ чистаго дохода*, приносимаго О-ву его домомъ исчисляемаго за покрытіемъ всѣхъ расходовъ, непосредственно вызываемыхъ эксплуатаціею дома.

9. Отчисленія на погашеніе этихъ специальныхъ паевъ должны начаться съ перваго же года поступленія дома въ собственность О-ва и должны безъ перерыва продолжаться до тѣхъ поръ, пока Политехническое О-во не погаситъ всѣхъ этихъ паевъ.

10. Погашая эти специальные пай, Политехническое О-во должно будетъ выплатить въ *спеціальный капиталъ имени жертвователя Z*:

а) первоначальную стоимость паевъ,

б) четыре простыхъ процента на первоначальную стоимость паевъ за все то время, которое пройдетъ со дня пріобрѣтенія пая до дня его погашенія.

11. Всѣ суммы, которыя будутъ получены отъ погашенія этихъ специальныхъ паевъ, навсегда должны остаться въ Политехническомъ О-вѣ и немедленно же послѣ ихъ полученія должны пойти и на образованіе при О-вѣ пяти неприкосновенныхъ фондовъ имени жертвователя *Z*. Это будутъ:

I. *Вспомогательный фондъ* для вспомошествованія временно нуждающимся инженерамъ, окончившимъ курсъ въ И. Т. У.¹

II. *Подъемный фондъ* для вспомошествованія нуждающимся студентамъ И. Т. У. при полученіи ими аттестата объ окончаніи курса въ И. Т. У.

III. *Образовательный фондъ* для выдачи пособій на образованіе дѣтей членовъ Политехн. О-ва, умершихъ или впавшихъ въ нужду.

IV. *Командировочный фондъ* для выдачи членамъ Политехн. О-ва пособій на командировки.

V. *Литературный фондъ* для выдачи премій за работы членовъ Политехн. О-ва по технической литературѣ.

12. Когда наступитъ время для погашенія специальныхъ паевъ, пріобрѣтенныхъ за счетъ капитала имени *Z*, Совѣту Политехническаго О-ва вмѣняется въ обязанность начать и закончить *послѣдовательное образованіе* этихъ фондовъ *въ томъ самомъ порядкѣ*, какъ они перечислены въ пунктѣ 12-мъ.

13. Когда для I-го фонда будутъ пріобрѣтены процентныя бумаги на сумму въ 5000 рублей, считаемую по нарицательной ихъ стоимости, тогда должно начаться образованіе II-го фонда, за II-мъ III-го и т. д., чтобы первоначально въ каждомъ фондѣ было процентныхъ бумагъ на одну и ту же сумму въ 5000 рублей.

14. Закончивши образованіе V-го фонда и все еще продолжая непрерывно погашать специальные пай, находящіеся въ счетъ капитала имени *Z*, Совѣтъ Политехническаго О-ва въ дальнѣйшемъ, до самаго конца погашенія этихъ паевъ, долженъ будетъ вести пополненіе всѣхъ этихъ фондовъ за счетъ погашаемыхъ паевъ уже одновременно, распредѣляя между ними всю причитающуюся на нихъ сумму отчисленій слѣдующимъ образомъ:

въ I-й фондъ	30%
во II-й "	5%
въ III-й "	30%
" IV-й "	20%
" V-й "	15%

*) Жертвователь выражаетъ однако пожеланіе, чтобы погашеніе этихъ специальныхъ паевъ, по заранѣе выработанному соглашенію О-ва съ Товариществомъ, было ускорено въ томъ случаѣ, если бы особенно удачная эксплуатація дома давала возможность это сдѣлать.

15. Приобрѣтеніе паевъ Т-ва, учреждаемаго для постройки будущаго дома Политехн. О-ва, за счетъ суммъ, находящихся въ этомъ капиталѣ имени Z, можетъ быть сдѣлано только до 15 марта 1914 г. Тогда вскрытіе конверта, въ которомъ находится фамилія жертвователя Z, можетъ быть сдѣлано передъ закладкой дома въ одномъ изъ Обыкновенныхъ Собраній О-ва.

16. Если же закладка дома не состоится до 15 марта 1914 г., тогда вскрытіе конверта съ фамиліей жертвователя должно быть сдѣлано въ Годичномъ Собраніи О-ва въ 1914 году; и въ то же самое время это Собраніе должно сдѣлать постановленіе о немедленномъ образованіи поименованныхъ выше (въ пунктѣ 12) всѣхъ пяти неприкосновенныхъ фондовъ имени жертвователя. Въ такомъ случаѣ разверстка всѣхъ суммъ, которыя будутъ находиться въ капиталѣ имени Z къ 15 марта 1914 г., должна быть произведена слѣдующимъ образомъ:

а) въ каждый изъ пяти фондовъ должно быть сначала отчислено поровну процентными бумагами по пяти тысячъ рублей нарицательныхъ;

б) всѣ остающіяся послѣ этого въ капиталѣ имени Z суммы должны быть распределены между отдѣльными фондами въ томъ самомъ процентномъ отношеніи, которое было указано выше, т.-е. къ I-му фонду изъ остающихся послѣ первоначальной разверстки суммъ надо будетъ причислить 30%, ко второму фонду 5%, къ III-му 30%, къ IV-му 20% и къ V-му 15%.

17. Если положеніе о капиталѣ имени Z будетъ принято Политехническимъ Обществомъ и утверждено, то жертвователь Z обязуется внести чрезъ П. К. Худякова въ кассу О-ва весь капиталъ, приносимый О-ву въ даръ, въ шести-недѣльный срокъ, считая съ того дня, въ который будетъ сдѣлано увѣдомленіе жертвователя Z объ утвержденіи положенія о капиталѣ.

18. По одному экземпляру положенія объ этомъ капиталѣ должно быть выдаваемо ежегодно всѣмъ лицамъ, оканчивающимъ курсъ въ И. Т. У., а также и тѣмъ лицамъ, которыя впослѣдствіи будутъ пользоваться пособіями изъ этого капитала.

б) Положеніе о вспомогательномъ фондѣ имени Z.

Способъ образованія этого неприкосновеннаго фонда объясненъ выше (см. пункты 9—17 въ общихъ положеніяхъ о капиталѣ).

19. Проценты, которые будутъ получаться съ суммъ этого фонда къ 1 апрѣля каждаго года, будутъ перечисляться въ *Оборотный капиталъ взаимопомощи*, существующій при Политехн. О-вѣ, съ обозначеніемъ источника полученія этихъ процентныхъ суммъ, и будутъ расходоваться на общихъ основаніяхъ, какія приняты въ О-вѣ по отношенію къ *Оборотному капиталу взаимопомощи*.

20. Такое перечисленіе процентовъ Совѣтъ О-ва долженъ начать тогда, когда къ 1 апрѣля нѣкотораго года въ этомъ фондѣ будетъ находиться процентныхъ бумагъ на сумму не менѣе 5000 рублей.

в) Положеніе о подъемномъ фондѣ имени Z.

Способъ образованія этого неприкосновеннаго фонда объясненъ выше (см. пункты 9—17 въ общихъ положеніяхъ о капиталѣ).

21. Проценты, которые будутъ получаться съ суммъ этого фонда, Политехническое О-во будетъ расходовать для выдачи временныхъ пособій нуждающимся студентамъ И. Т. У. при полученіи ими аттестата объ окончаніи курса въ И. Т. У.

22. Выдача процентовъ съ этого фонда въ пособіе можетъ начаться только тогда, когда къ 1 апрѣля нѣкотораго года процентныхъ бумагъ въ этомъ фондѣ будетъ на сумму не менѣе 5000 руб. нарицательныхъ.

23. Каждое лицо, которое пожелаетъ воспользоваться временнымъ пособіемъ изъ этого фонда, тѣмъ самымъ выразитъ согласіе принять на себя *нравственную обязанность* передъ О-вомъ—полученную отъ О-ва ссуду безъ процентовъ возвратить впослѣдствіи Политехническому О-ву, которое внесетъ ее тогда въ *Оборотный капиталъ взаимопомощи*.

24. Справочный Отдѣлъ Политехническаго О-ва долженъ вести счетъ выданнымъ и возвращеннымъ пособіямъ, сдѣланнымъ изъ суммъ этого капитала.

25. Размѣръ максимальной выдачи, приходящейся на одно лицо, весь порядокъ распределенія временныхъ пособій между оканчивающими курсъ студентами, которые нуждаются въ такихъ подъемныхъ времен-

ныхъ пособіяхъ, а также время и условія выдачи пособій казначеemъ О-ва должны быть установлены въ послѣдствіи особой инструкціей.

26. Сообразуясь съ потребностями того времени, когда можно будетъ начать выдачу пособій изъ процентовъ съ этого фонда, эта инструкція должна быть выработана Справочнымъ Отдѣломъ Политехническаго О-ва и утверждена однимъ изъ Годичныхъ Собраній О-ва.

27. Невыданныя въ какомъ-либо году пособія причисляются къ неприкосновенной части капитала.

г) Положеніе объ образовательномъ фондѣ имени Z.

Какимъ способомъ образуется этотъ *неприкосновенный фондъ*, это объяснено выше (см. пункты 9—17 въ общихъ положеніяхъ о капиталѣ).

28. Проценты, которые будутъ получаться съ суммъ этого фонда, Политехническое О-во будетъ расходовать для выдачи пособій на образованіе дѣтей тѣхъ изъ членовъ Политехническаго О-ва, которые умерли или впади въ нужду.

29. Назначеніе пособій будетъ дѣлать Справочный Отдѣлъ О-ва, согласно особой инструкціи, которая своевременно будетъ выработана Отдѣломъ и утверждена однимъ изъ Годичныхъ Собраній О-ва.

30. Въ эту инструкцію долженъ быть введенъ параграфъ, что при назначеніи пособій преимущество должно быть отдаваемо тѣмъ сиротамъ, которые остались послѣ смерти отца, бывшаго члена О-ва, вовсе не обезпеченными.

31. Если взятое изъ этого фонда пособіе будетъ въ послѣдствіи возвращено Политехническому О-ву полностью или отчасти, возвращенныя суммы должны быть причислены къ неприкосновенной части этого фонда.

32. Назначеніе пособій изъ этого фонда О-во можетъ начать только тогда, когда въ процентныя бумаги фонда будетъ обращено не менѣе *семи тысячъ* рублей.

д) Положеніе о командировочномъ фондѣ Z.

Способъ образованія этого *неприкосновеннаго фонда* объясненъ выше (см. пункты 9—17 въ общихъ положеніяхъ о капиталѣ).

33. Проценты, которые будутъ получаться съ суммъ этого фонда, Политехническое О-во будетъ расходовать:

а) на командировки членовъ О-ва внутри Россіи и за границу для изученія различныхъ спеціальныхъ вопросовъ, связанныхъ съ развитіемъ промышленности, машиностроенія, инженернаго и строительнаго дѣла, а также и техническаго образованія;

б) для командировокъ членовъ О-ва на спеціально-техническіе съѣзды и выставки (на съѣзды—въ качествѣ представителей О-ва или докладчиковъ, на выставки—съ опредѣленнымъ порученіемъ отъ О-ва).

34. Командировочныя ассигновки, т. е. суммы, назначаемыя къ выдачѣ на командировку, О-во можетъ начать выдавать только тогда, когда въ процентныя бумаги будетъ обращено въ этомъ фондѣ не менѣе *шести тысячъ* рублей.

35. Вся ассигновка каждаго даннаго года можетъ быть выдана ими одному лицу, или нѣсколькимъ, при чемъ въ этомъ послѣднемъ случаѣ отдѣльныя доли общей выдачи могутъ быть и неравными.

36. Назначеніе командировочной суммы можетъ быть производимо и такимъ образомъ, чтобы одна часть ея шла изъ ассигновки одного года, а другая—изъ ассигновки другого года.

37. Вопросы о назначеніи командировокъ членамъ О-ва разсматриваются и обсуждаются въ Справочномъ Отдѣлѣ О-ва, но мотивированныя постановленія по этимъ вопросамъ доводятся до свѣдѣнія Совѣта О-ва.

38. Пособія могутъ быть выдаваемы съ условіемъ возврата ихъ въ О-во и безъ возврата.

39. Если предположенная къ назначенію командировочная сумма будетъ свыше 300 рублей на одно лицо, то утвержденіе такого назначенія Справочнаго Отдѣла должно быть сдѣлано Годичнымъ Собраніемъ О-ва.

40. Если командировочная сумма будетъ назначена свыше 100 рубл. на одно лицо, то 10% съ этой суммы отчисляются въ *Образовательный фондъ имени Z*, а 90% подлежитъ выдачѣ командируемому лицу.

41. Возвращенныя членами О-ва командировочныя пособія распределяются слѣдующимъ образомъ:

- 25% — въ неприкосновенную часть этого фонда,
25% — въ неприкосновенную часть *Образовательнаго фонда имени З.*,
50% — въ *Оборотный капиталъ взаимопомощи.*

42. Всѣ другія подробности относительно общаго распорядка при назначеніи пособій, относительно соблюденія очереди въ назначеніи пособій между инженеръ-механиками и инженеръ-технологами, относительно представленія въ О-во командировочныхъ записокъ или отчетовъ, относительно возврата выдаваемыхъ пособій въ О-во и т. п., должны быть предусмотрѣны особой инструкціей, которая своевременно будетъ выработана Справочнымъ Отдѣломъ и утверждена Годичнымъ Собраніемъ О-ва.

е) Положеніе о литературномъ фондѣ имени З.

Способъ образованія этого *неприкосновеннаго фонда* объясненъ выше (см. пункты 9—17 въ общихъ положеніяхъ о капиталѣ).

43. Проценты, которые будутъ получаться съ суммъ этого фонда, Политехническое О-во будетъ расходовать на выдачу премій за лучшія литературныя работы по машиностроенію, электротехникѣ, инженерному и строительному дѣлу, по технологіи, и по вопросамъ, связаннымъ съ техническимъ образованіемъ.

44. Выдача премій можетъ быть начата, когда въ этомъ фондѣ будетъ не менѣе 5000 руб.

45. Премированію могутъ подлежать работы, написанныя членами Политехническаго О-ва въ періодъ времени, начиная съ 1-го дня существованія О-ва.

46. Назначеніе премій предоставляется Годичному Собранію, въ которомъ чрезъ Совѣтъ О-ва вносятся мотивированное предложеніе отъ специальной *комиссіи*, разсматривавшей представленное на премію сочиненіе.

47. Избраніе *комиссіи* изъ числа членовъ Политехническаго О-ва для разсмотрѣнія каждаго представленнаго на премію сочиненія дѣлается по принадлежности *Отдѣлами О-ва* (инженерно-механическимъ, инженерно-технологическимъ, инженерно-электротехническимъ, Отдѣломъ по техническому образованію).

48. Неблагопріятный о сочиненіи отзывъ доводится только до свѣдѣнія Совѣта О-ва, а въ Годичномъ Собраніи о немъ не читается и въ Бюллетеняхъ О-ва ничего не печатается.

49. Всѣ другія подробности относительно размѣра премій, относительно распорядка подачи сочиненій на премію, относительно вида (печатнаго или рукописнаго) и числа экземпляровъ, въ которомъ сочиненіе должно быть представляемо къ соисканію преміи и проч., должны быть выработаны впослѣдствіи особо назначенною при Политехническомъ О-вѣ комиссіею, сообразуясь съ потребностями и условіями того времени, когда придется примѣнять это положеніе.

50. Десять процентовъ всей преміи, назначенной для выдачи автору, удерживаются въ пользу членовъ *комиссіи*, работавшей надъ разсмотрѣніемъ сочиненія и представившей о немъ докладъ.

51. Суммы, назначенныя къ выдачѣ авторамъ въ видѣ премій и членамъ *комиссіи* въ видѣ гонорара за разсмотрѣніе сочиненій и представленіе о нихъ докладовъ, должны быть получены изъ кассы О-ва въ теченіе *деяти* мѣсяцевъ, считая со дня постановленія объ этомъ Годичнаго Собранія; въ противномъ случаѣ эти суммы считаются оставленными въ распоряженіе О-ва и должны быть распредѣлены слѣдующимъ образомъ:

- 25% — въ неприкосновенную часть этого фонда,
75% — въ неприкосновенную часть *Образовательнаго фонда имени З.*

Положеніе о капиталѣ имени почетнаго члена О-ва, ученаго инженера-механика проф. Петра Кондратьевича Худякова, собранномъ въ память 25-лѣтія его ученой и общественной дѣятельности.

1) Капиталъ образованъ 5 декабря 1903 года при Политехническомъ О-вѣ членами его и членами коллегіи Императорскаго Техническаго Училища въ память XXV-лѣтія служенія въ И. Т. У. профессора и почетнаго члена О-ва *Петра Кондратьевича Худякова.*

2) Всѣ суммы, составляющія этотъ капиталъ въ настоящее время и могущія впослѣдствіи поступить въ него въ видѣ пожертвованій, должны быть употреблены Политехническимъ О-вомъ сначала или на

покупку земли под будущий домъ О-ва, или на постройку самого дома, и замѣнены паями Т-ва, учреждаемаго при Политехническомъ О-вѣ для постройки его дома.

3) Погашеніе паевъ, которыми будетъ замѣненъ этотъ капиталъ, а равно и оплата этихъ паевъ процентами, должны быть сдѣланы Т-вомъ на общихъ основаніяхъ, которыя будутъ приняты для всѣхъ другихъ паевъ, принадлежащихъ пайщикамъ Т-ва.

4) Первоначальная стоимость каждаго пая, принадлежащая этому капиталу, при погашеніи пая Т-вомъ должна будетъ въ свое время обратно поступить въ этотъ капиталъ, образуя его *неприкосновенную часть*.

5) *Проценты*, получаемые Политехническимъ О-вомъ съ *неприкосновенной части* этого капитала, и проценты, получаемые О-вомъ съ Т-ва на *всѣ непогашенные пай*, находящіеся въ счетъ этого капитала, составляютъ ту ежегодную *выдачу*, которая можетъ быть сдѣлана О-вомъ изъ этого капитала на удовлетвореніе нуждъ, поименованныхъ въ § 7.

6) Первая выдача можетъ быть сдѣлана послѣ полученія О-вомъ съ Т-ва въ первый разъ процентовъ на пай, находящіеся въ счетъ этого капитала.

7) Выдачи изъ этого капитала могутъ быть сдѣланы О-вомъ или на вспомошествованіе бывшимъ членамъ О-ва, нуждающимся въ пособіи, или на вспомошествованіе женамъ и дѣтямъ умершихъ членовъ О-ва, которые не обезпечили своихъ семействъ средствами къ существованію. Тѣ и другія пособія должны быть выдаваемы безвозвратно и по преимуществу на воспитаніе и образованіе дѣтей членовъ О-ва.

8) Назначеніе пособій будетъ дѣлать Справочный Отдѣлъ О-ва согласно особой инструкціи, которая своевременно будетъ выработана Отдѣломъ и утверждена однимъ изъ Годичныхъ Собраній О-ва

9) Если сумма, предназначенная къ выдачѣ, сполна не будетъ израсходована въ какомъ-либо отчетномъ году, тогда остатокъ долженъ быть причисленъ къ неприкосновенной части этого капитала.

