

31.0094

КРАТКІЙ ОТЧЕТЪ

О СОСТОЯНІИ

ИМПЕРАТОРСКАГО

Московскаго Техническаго Училища

за 1913 годъ.



МОСКВА.

Т-во Типо-Литограф

сто. Китайскій пр., д. Политехническаго музея.

1914

КРАТКІЙ ОТЧЕТЪ

О СОСТОЯНІИ

ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго Техническаго
Училища

за 1913 годъ.

390094 ✓

ПРОВЕРЕНО
1946

ПРОВЕРЕНО
1952



Фундаментальная

МОСКВА.

Т-во Типо-Литографіи И. М. Машистова, Китайскій пр., д. Политехническаго музея.
1914.

Печатано по распоряженію Директора ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго
Техническаго Училища.

Личный составъ училища.

Въ личномъ составѣ училища въ отчетномъ году произошли слѣдующія измѣненія.

Назначены: *Профессорами:* по прикладной механикѣ и теоріи построения машинъ—ад.-профессоръ училища, Статскій Совѣтникъ Александръ Ивановичъ **Астровъ**—съ 18 февраля; химической технологіи—ад.-профессоръ училища, Статскій Совѣтникъ Сергѣй Петровичъ **Ланговой**—съ 18 февраля; по прикладной механикѣ и теоріи построения машинъ—ад.-профессоръ училища, Статскій Совѣтникъ Николай Ивановичъ **Мерцаловъ**—съ 4 февраля; по механической технологіи—ад.-профессоръ училища, Статскій Совѣтникъ Николай Алексѣевичъ **Васильевъ**—съ 12 іюля. *Ад.-профессорами:* по механической технологіи—преподаватель шерстопрядильнаго производства, Статскій Совѣтникъ Николай Алексѣевичъ **Васильевъ**—съ 22 апрѣля; по прикладной механикѣ и теоріи построения машинъ—Надворный Совѣтникъ Павелъ Аполлоновичъ **Велиховъ**—съ 4 марта и преподаватель электротехники училища, Статскій Совѣтникъ Борисъ Ивановичъ **Угримовъ**—съ 6 апрѣля; по химической технологіи—преподаватель свеклосахарнаго и рафинаднаго производствъ училища, Надворный Совѣтникъ Иванъ Александровичъ **Тищенко**—съ 12 іюля. *Преподавателями:* по проектированію двигателей внутреннего сгорания—инженеръ-механикъ Георгъ Георговичъ **Нольтейнъ**—съ 1 сентября; по руководству упражненіями по аналитической геометріи на механическомъ отдѣленіи и по математикѣ на химическомъ отдѣл.—окончившій Императорскій Московскій Университетъ Сергѣй Павловичъ **Финиковъ**—съ 1 сентября. *Лаборантами:* физической лабораторіи—Коллежскій Ассесоръ Михаилъ Васильевичъ **Вильборгъ**—съ 1 сентября; лабораторіи красильныхъ веществъ—инженеръ-технологъ Николай Ивановичъ **Вѣнковъ**—съ 1 сентября; лабораторіи аналитической химіи—инженеръ-технологъ Яковъ Матвѣевичъ **Катушовъ**—съ 1 апрѣля и окончившій Императорскій Московскій Университетъ Александръ Илларионовичъ **Пудовкинъ**—съ 1 марта; лабораторіи механической технологіи волокнистыхъ веществъ, инженеръ-механики Николай Ивановичъ **Святославовъ** и Николай Михайловичъ **Чиликинъ**—съ 1 сентября; электротехнической лабораторіи—инженеръ-механикъ Клавдій Ипполитовичъ **Шенферъ**—съ 1 іюля; *помощниками инспектора студентовъ*—окончившій Императорскій Московскій Университетъ—Николай Антониновичъ **Булатовъ**—съ 11 октября и окончившій Московскую Духовную Академію—Владимиръ Сергѣевичъ **Марковъ**—26 апрѣля.

Перемѣщены: Преподаватель специальныхъ курсовъ по физикѣ, Статскій Совѣтникъ Анатолій Порфирьевичъ **Величковскій**—преподавателемъ тѣхъ же предметовъ изъ платы по найму—съ 1 сентября; лаборантъ физической лабораторіи, Надворный Совѣтникъ Дмитрій Ивановичъ **Виноградовъ**—лаборантомъ электротехнической лабораторіи—съ 22 мая; лаборантъ при лабораторіи аналитической химіи, Коллежскій Ассесоръ Фридрихъ Карловичъ **Герке**—лаборантомъ аналитической лабораторіи—съ 30 марта; лаборантъ при лабораторіи аналитической химіи Надворный Совѣтникъ Николай Григорьевичъ **Пацуковъ**—лаборантомъ при лабораторіи технологіи органическихъ веществъ.

Переведены: Преподаватель по курсу построенія мостовъ, Коллежскій Совѣтникъ Иванъ Петровичъ **Прокофьевъ**—ад.-профессоромъ Московскаго Сельскохозяиственнаго Института—съ 1 сентября; лаборантъ аналитической лабораторіи, Коллежскій Совѣтникъ Константинъ Викторовичъ **Сидоренко**—старшимъ дѣлопроизводителемъ Государственнаго Банка—съ 26 февраля.

Уволенъ отъ службы—преподаватель математики на механическомъ отдѣленіи, Дѣйствительный Статскій Совѣтникъ Константинъ Алексѣевичъ **Андреевъ**—съ 1 августа, по прошенію.

Умерли: Лаборантъ лабораторіи органической химіи, Надворный Совѣтникъ Александръ Лаврентьевичъ **Гандуринъ**—2 марта; лаборантъ электротехнической лабораторіи, Надворный Совѣтникъ Оскаръ Адольфовичъ **Пешель**—27 апрѣля и лаборантъ по каѳедрѣ технологіи органическихъ веществъ, Коллежскій Совѣтникъ Борисъ Андреевичъ **Солонина**—12 февраля.

ВѢДОМОСТЬ

о штатномъ и наличномъ числѣ лицъ учебнаго персонала въ Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ къ 1 января 1914 г.

Наименованіе учебных должностей.	Личный составъ учебнаго персонала.		
	Назначено по штату.	Состояло налицо.	Въ томъ числѣ штатныхъ.
Профессоровъ	11	15	11
Адъюнктъ-профессоровъ	6	6	6
Преподавателей	—	61	—
Лаборантовъ	1	28	1
Механиковъ	—	—	—
Завѣдывающихъ мастерскими	7	3	3
Главныхъ инженеръ-механиковъ	1	—	—
Инспекторовъ учебныхъ мастерскихъ	1	1	1
Къ 1 января 1913 г.			
Профессоровъ	11	11	11
Адъюнктъ-профессоровъ	6	6	6
Преподавателей	—	64	—
Лаборантовъ	1	27	1
Механиковъ	—	—	—
Завѣдывающихъ мастерскими	7	3	3
Главныхъ инженеръ-механиковъ	1	—	—
Инспекторовъ учебныхъ мастерскихъ	1	1	1

ВѢДОМОСТЬ

о штатномъ и наличномъ числѣ лицъ общаго состава служащихъ училища къ 1 января 1914 г.

Наименованіе должностей.	Личный составъ.		
	Всего.	Въ томъ числѣ состоящихъ: На дѣйстви- тельствъ.	Изъ платы по найму.
А. По научно и учебно-административной части.			
Директоръ (онъ же профессоръ)	1	1	—
Помощникъ директора (онъ же профессоръ) . . .	1	1	—
Секретарь Учебнаго Комитета (онъ же профессоръ)	1	1	—
Профессоровъ	15	15	—
Адъюнкты-профессоровъ	6	6	—
Преподавателей	61	46	15
Лаборантовъ	28	27	1
Завѣдывающихъ учебными мастерскими	3	3	—
Главный инженеръ-механикъ	—	—	—
Инспекторъ учебныхъ мастерскихъ	1	1	—
Инспекторъ студентовъ	1	1	—
Помощниковъ инспектора студентовъ	5	5	—
Библіотекаръ	1	1	—
Помощникъ бібліотекаря	1	—	1
Б. По административной части.			
Дѣлопроизводитель	1	1	—
Помощникъ дѣлопроизводителя (онъ же архивариусъ)	1	1	—
Бухгалтеръ	1	1	—
Помощникъ бухгалтера (онъ же казначей)	1	1	—
Смотритель зданій	1	—	1
Завѣдывающій централн. электрич. станціей . . .	1	—	1
Архитекторъ-инженеръ по хозяйственной части . .	1	1	—
Врачъ	1	—	1
Фельдшеръ	1	1	—
Завѣдывающій фотографич. и свѣтокопирн. кабин.	1	—	1
Служащихъ при центральной канцеляріи	5	—	5
„ „ бухгалтеріи	4	—	4
„ „ канцеляріи по студенческ. дѣламъ	1	—	1
„ „ „ и. о. декана механ. отд.	3	—	3
„ „ „ „ химич. „	1	—	1
Вахтеровъ	2	—	2
Литографъ	1	—	1
Итого	146	110	36
В. Причтъ.			
Священникъ	1	1	—
Діаконъ (на вакансіи псаломщика)	1	1	—
Староста	1	1	—
Итого	3	3	—

Наименованіе должностей.	Личный составъ.		
	Всего.	Въ томъ числѣ состоящихъ: На дѣйстви- тельствѣ.	Изъ платы по найму.
Г. Составъ низшихъ служащихъ по техни- ческой части.			
Десятникъ	1	—	1
Фотографъ	1	—	1
Чертежникъ	1	—	1
Стеклодувъ	1	—	1
Помощникъ стеклодува	2	—	2
Водопроводчикъ	1	—	1
Машинистовъ	12	—	12
Кочегаровъ	3	—	3
Электриковъ	3	—	3
Слесарей	6	—	6
Истопниковъ	5	—	5
Препараторовъ	3	—	3
Экспериментаторъ	1	—	1
Ткачъ	1	—	1
Діапозитивный мастеръ	1	—	1
Копировщиковъ	2	—	2
Столяръ	1	—	1
Подмастерьевъ при учебныхъ мастерскихъ и лаборат.	11	—	11
Рабочихъ	3	—	3
И т о г о	59	—	59
Д. Составъ прислуги.			
Швейцаровъ	13	—	13
Классныхъ служителей	15	—	15
Кабинетныхъ и лабораторныхъ служителей	31	—	31
Служителей при мастерскихъ	5	—	5
Служителей при центральной канцеляріи	3	—	3
Дворниковъ	17	—	17
И т о г о	84	—	84

Мѣры къ приготовленію профессоровъ и преподавателей и командировки съ ученою цѣлью.

Для приготовленія къ преподавательско-профессорской дѣятельности по спеціальнымъ предметамъ въ истекшемъ году состояли командированными за границу стипендіаты Министерства Народнаго Просвѣщенія, окончившіе курсъ училища: инженеръ-механики А. А. Предтеченскій, К. И. Шенферъ, В. Е. Цыдзикъ, Н. Н. Серпионовъ и В. А. Александровъ, съ выдачей имъ по 2000 рублей въ годъ каждому.

Кромѣ того находились въ заграничной командировкѣ для усовершенствованія въ техническихъ познаніяхъ инженеръ-механики А. А. Лазаревъ, П. В. Жаровъ—на стипендіяхъ имени В. А. и А. А. Алексѣевыхъ; Н. А. Мартяновъ—на стипендіи имени М. Ѳ. Морозовой и К. В. Мореевъ—на стипендіи имени И. З. Морозова.

Съ научною цѣлью были командированы училищемъ за границу, съ разрѣшенія высшаго начальства, на Пасхальное вакаціонное время—преподаватель Б. И. Угримовъ; на лѣтнее вакаціонное время—заслуж. проф. П. П. Петровъ; профессоръ П. П. Лазаревъ; ад.-профессоръ В. В. Шарьинъ; преподаватели: Е. А. Болотовъ, А. П. Поляковъ, А. П. Артари, А. П. Величковскій, К. В. Киршъ, Н. К. Лахтинъ, Г. И. Лукьяновъ, М. М. Черепашинскій; лаборанты: Д. Г. Герасимовъ, С. М. Цируль, А. А. Зерновъ, Е. К. Мазингъ, К. И. Шенферъ и бібліотекаръ В. В. Орловъ; изъ нихъ съ пособіемъ изъ спеціальныхъ средствъ училища Лахтинъ—250 р.; Лукьяновъ—300 р.; Зерновъ—200—р.; Мазингъ—300 р. и Шенферъ—300 р., остальные на собственные средства. Кромѣ того преподаватель Н. М. Щаповъ находился въ командировкѣ въ Ср. Азіи, на Кавказѣ и заграницей, для изученія орошенія маловодныхъ мѣстностей, съ 1 марта 1912 г. на два года, безъ содержанія по должности преподавателя училища.

ВѢДОМОСТЬ

о числѣ лицъ, оставленныхъ при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ и командированныхъ въ предѣлахъ Имперіи и за границу въ 1913 году.

Число оставленныхъ при учебномъ заведеніи.	ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ.	
	Командированныхъ въ предѣлахъ Имперіи.	Командированныхъ за границу.
5	—	5
Въ 1912 году.		
6	—	6

ВѢДОМОСТЬ

о числѣ и распредѣленіи студентовъ Императорскаго Московскаго
Техническаго училища по отдѣленіямъ къ 1 января 1914 г.

Число студентовъ по отдѣленіямъ.		В С Е Г О.
Механическому.	Химическому.	
2017	649	2666
Къ 1 января 1913 г.		
2094	586	2680

ВѢДОМОСТЬ

о распредѣленіи студентовъ Императорскаго Московскаго Техническаго Училища по вѣроисповѣданіямъ и сословіямъ къ 1 января 1914 года.

Общее число студентовъ.		ВѢДОМЪ						ЧИСЛѢ									
		ПОВѢРОИСПОВѢДАНІЯМЪ.						ПОСОСЛОВІЯМЪ.									
		Православнаго.	Римско-католическаго.	Армянскаго.	Иныхъ христіанскихъ.	Иудейскаго.	Магометанскаго.	Иныхъ нехристіанскихъ.	Потомственныхъ дворянъ.	Сыновей личныхъ дворянъ и чиновниковъ.	Изъ духовнаго званія.	Сыновей почетныхъ гражданъ и купцовъ.	Сыновей мѣщанъ и цѣховыхъ.	Казачковъ.	Крестьянъ.	Иностранцевъ.	Прочихъ.
2666	2192	75	40	192	154	5	8	190	342	71	539	850	30	456	42	147	
КЪ 1 января 1913 года.																	
2680	2191	85	40	180	171	6	7	191	332	67	659	888	35	432	39	37	

ВѢДОМОСТЬ

о числѣ лицъ, подвергавшихся въ испытательныхъ комиссіяхъ при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ и удостоенныхъ дипломовъ въ 1913 году.

Подвергались испытанію.			Выдержало испытанія и удостоено дипломовъ.						Процентное отношеніе числа лицъ, удостоенныхъ дипломовъ, къ общему числу лицъ, подвергавшихся испытанію.		
По отдѣленіямъ.		В С Е Г О.	Съ отличіемъ.			Безъ отличія.					
Механическому.	Химическому.		По отдѣленіямъ.		В С Е Г О.	По отдѣленіямъ.		В С Е Г О.			
			Механическому.	Химическому.		Механическому.	Химическому.				
В С Е Г О.	В С Е Г О.	В С Е Г О.	В С Е Г О.	В С Е Г О.	В С Е Г О.	В С Е Г О.	В С Е Г О.	В С Е Г О.	Въ томъ числѣ.	Въ томъ числѣ.	Въ томъ числѣ.
182	43	225	155	41	196	23	2	25	98,22	87,11	11,11

Въ 1912 году.

142	43	185	129	43	172	7	—	7	96,76	93	3,76
-----	----	-----	-----	----	-----	---	---	---	-------	----	------

СВѢДѢНІЯ

о результатахъ окончательныхъ испытаній по механическому отдѣленію въ ИМПЕРАТОРСКОМЪ Московскомъ Техническомъ Училищѣ за 1913 годъ.

Въ теченіе всего 1913 года были допущены къ окончательнымъ экзаменамъ въ Экзаменаціонной Комиссіи и къ экзаменамъ въ Государственной Комиссіи по механическому отдѣленію всего 182 лица. Число выдержавшихъ испытанія и удостоенныхъ званія инженеръ-механика, и распредѣленіе этихъ лицъ по категоріямъ указаны въ слѣдующей таблицѣ:

Сроки.	Число допущенныхъ къ экзамену.		Число выдержавшихъ испытанія и удостоенныхъ званія инженеръ-механика.								Примѣчанія.
	Студентовъ Импер. Техн. Училища.	Экстерновъ.	Съ отличіемъ.		Безъ отличія.		Въ томъ числѣ.				
			Студентовъ И. Т. У.	Экстерновъ.	Студентовъ И. Т. У.	Экстерновъ.	Окончившихъ въ русскихъ высшихъ школахъ.		Окончившихъ въ иностран. высшихъ школахъ.		
							Студентовъ И. Т. У.	Экстерновъ.	Студентовъ И. Т. У.	Экстерновъ.	
Весенній семестръ:											Увеличеніе выпуска по сравненію съ прошлымъ годомъ на 40 человѣкъ, или на 28 ⁰ / ₀ .
Мартъ 1913 г.	13	1	10	1	2	—	—	—	—	1	
Май 1913 г. .	74	1	57	1	17	—	2	—	1	1	
Осенній семестръ:											
Сентяб. 1913 г.	41	—	38	—	2	—	—	—	—	—	
Декабрь 1913 г.	52	—	48	—	2	—	—	—	—	—	
Всего за годъ	180	2	153	2	23	—	2	—	1	2	

По отдѣламъ специализаціи всѣ представленные къ защитѣ проекты лицъ, выдержавшихъ всѣ испытанія, распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Область специализаціи.	Руководители по основной задачѣ спеціальнаго проекта.	Число проектовъ.	
		Абсолютное.	Процентное въ отношеніи къ общему числу.
А. Тепловые двигатели и установки	И. В. Арбатскій, Н. Р. Брилингъ, А. П. Гавриленко, А. А. Гетье, В. И. Гриневецкій, В. В. Зво-рыкинъ, Е. Г. Кестнеръ, К. В. Киршъ, А. И. Ставровскій, С. М. Цируль, В. М. Чаплинъ, В. И. Ясинскій.	79	44,30/o
Б. Механическая техно-логія	Н. А. Васильевъ, А. П. Гавриленко, С. А. Федоровъ, Н. Ф. Чарновскій.	40	22,50/o
В. Электротехника	К. А. Кругъ, Н. И. Сушкинъ, Б. И. Угримовъ, К. И. Шенферъ.	13	7,20/o
Г. Гидротехника	А. И. Астровъ, К. М. Игнатовъ, И. И. Куколевскій	15	8,40/o
Д. Инженерно-строитель-ное дѣло	П. А. Велиховъ, И. П. Прокофьевъ	31	17,40/o
		178	

Такимъ образомъ при полномъ числѣ студентовъ на механиче-скомъ отдѣленіи около 2000 окончили курсъ въ 1913 году 178, око-ло 90/o изъ всего числа студентовъ механическаго отдѣленія.

СПИСОКЪ

лицъ, окончившихъ въ 1913 году курсъ ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго
Техническаго Училища, съ званіемъ инженеръ-механика.

- | | |
|--|---|
| 1. Алексинъ Николай Алексан-
дровичъ. | 22. Виноградовъ Павелъ Алек-
сѣевичъ. |
| 2. Алексѣевъ Николай Ивано-
вичъ. | 23. Витортъ Адольфъ Констан-
тиновичъ. |
| 3. Аргузовъ Сергѣй Алексан-
дровичъ. | 23. Волковъ Николай Савелье-
вичъ. |
| 4. Атабемянцъ Ованесъ Мелко-
новичъ. | 25. Волововъ Владимиръ Анд-
реевичъ. |
| 5. Аттаровъ Иванъ Михайло-
ловичъ. | 26. Ворошиловъ Викторъ Алек-
сандровичъ. |
| 6. Берманъ Мордухъ Юделеро-
вичъ. | 27. Ганъ Евгеній Юльевичъ. |
| 7. Бернатовичъ Николай Вяче-
славовичъ. | 28. Гавриловъ Николай Алек-
сѣевичъ. |
| 8. Бичераховъ Георгій Федо-
ровичъ. | 29. Гаглоевъ Андрей Нестеро-
вичъ. |
| 9. Благовѣщенскій Павелъ
Афанасьевичъ. | 30. Гамарниковъ Эдуардъ Хаи-
мовичъ. |
| 10. Бовинъ Василій Тимофеевичъ. | 31. Гинзбургъ Гесель Айзико-
вичъ. |
| 11. Большаковъ Иванъ Дмит-
ріевичъ. | 32. Гликинъ Саулъ Гершоно-
вичъ. |
| 12. Бошнякъ Всеволодъ Ива-
новичъ. | 33. Глушковскій Василій По-
ліевкотовичъ. |
| 13. Бриліантъ Михаилъ Яков-
левичъ. | 34. Глыбовскій Иванъ Никитичъ. |
| 14. Бутинъ Николай Ивановичъ. | 35. Головинъ Иванъ Михайло-
вичъ. |
| 15. Былинкинъ Александръ Ге-
расимовичъ. | 36. Гольдштейнъ Давидъ Мов-
шевичъ. |
| 16. Бѣловъ (Синицынъ) Нико-
лай Ильичъ. | 37. Гордонъ Кузіель-Зальманъ
Шоломовичъ. |
| 17. Вагнеръ Вильгельмъ-Артуръ
Рудольфовичъ. | 38. Горѣловъ Иванъ Петровичъ. |
| 18. Васильевъ Владимиръ Ва-
сильевичъ. | 39. Гофманъ (Гопманъ) Авра-
амъ Берковичъ. |
| 19. Васильевъ Николай Ивано-
вичъ. | 40. Гуляевъ Николай Ивановичъ. |
| 20. Верениновъ Михаилъ Нико-
лаевичъ. | 41. Давидсонъ Пинхасъ Лейбо-
вичъ. |
| 21. Вернеръ Янъ-Мельхіоръ Яно-
вичъ. | 42. Делле Константинъ Констан-
тиновичъ. |
| | 43. Донской Николай Петро-
вичъ. |

44. Дробашевъ Василій Григорьевичъ.
45. Дробышъ - Дробышевскій Алексѣй Марковичъ.
46. Дроздовъ Федоръ Владимировичъ.
47. Дубянскій Борисъ Федоровичъ.
48. Егоровъ Александръ Сергѣевичъ.
49. Ермолаевъ Василій Алексѣевичъ.
50. Ечеистовъ Сергѣй Алексѣевичъ.
51. Жуковъ Николай Ивановичъ.
52. Закъ Невахъ Лейбъ Ароновичъ.
53. Зайцевъ Владимиръ Анатоліевичъ.
54. Зайцевъ Евгеній Анатоліевичъ.
55. Зайцевъ Константинъ Федоровичъ.
56. Залѣсскій Владимиръ Евгеньевичъ.
57. Зоре Владимиръ Карловичъ.
58. Ивановъ Алексѣй Петровичъ.
59. Иловайскій Владимиръ Ивановичъ.
60. Каблицкій Викторъ Дмитриевичъ.
61. Карповъ Александръ Федоровичъ.
62. Карповъ Андрей Васильевичъ.
63. Кирсановъ Александръ Петровичъ.
64. Кобельковъ Федоръ Ивановичъ.
65. Кобызевъ Петръ Павловичъ.
66. Козловъ Иванъ Сергѣевичъ.
67. Конкинъ Владимиръ Федоровичъ.
68. Кононовъ Василій Алексѣевичъ.
69. Коньковъ Василій Александровичъ.
70. Корженевскій Викторъ Викторовичъ.
71. Коротковъ Иванъ Гавриловичъ.
72. Корякинъ Борисъ Львовичъ.
73. Костаревъ Григорій Николаевичъ.
74. Кочергинъ Сергѣй Гавриловичъ.
75. Кремеръ Эвальдъ-Арветъ-Арнольдъ сынъ Отто-Арнольда-Матіаса.
76. Кроль Абрамъ-Шмуль Моделевичъ.
77. Кроль Соломонъ Моделевичъ.
78. Крышмовскій Григорій Станиславовичъ.
79. Крючковъ Степанъ Козьмичъ.
80. Кузнецовъ Иванъ Александровичъ.
81. Купріяновъ Алексѣй Сергѣевичъ.
82. Куравицкій Игнатій Ивановичъ.
83. Куфманъ Нота Израилевичъ.
84. Лакидинъ Александръ Александровичъ.
85. Лезерсонъ Робертъ - Леопольдъ сынъ Луи-Діодора.
86. Лисовскій Владиславъ Юсифовичъ.
87. Лихушинъ Николай Михайловичъ.
88. Личадѣевъ Николай Николаевичъ.
89. Лонсовъ Василій Михайловичъ.
90. Лясковскій Владиславъ-Янъ Павловичъ.
91. Магаринскій Всеволодъ Константиновичъ.
92. Мазуринъ Сергѣй Васильевичъ.



93. Масленниковъ Владимиръ Николаевичъ.
94. Медвѣдевъ Владимиръ Сергѣевичъ.
95. Милославскій Леонидъ Петровичъ.
96. Монаховъ Павелъ Кузьмичъ.
97. Назаретскій Дмитрій Павловичъ.
98. Натанъ Николай Николаевичъ.
99. Недумовъ Борисъ Николаевичъ.
100. Николаевъ Николай Николаевичъ.
101. Овчинниковъ Иванъ Федоровичъ.
102. Островскій Петръ Францевичъ.
103. Павловъ Александръ Николаевичъ.
104. Пальцевъ Аркадій Степановичъ.
105. Пальчевскій Антонъ Викентьевичъ.
106. Панинъ Федоръ Павловичъ.
107. Панковъ Владимиръ Петровичъ.
108. Пановъ Иванъ Николаевичъ.
109. Парецкій Александръ Филипповичъ.
110. Пираловъ Семенъ Богдановичъ.
111. Поздоровкинъ Гавріиль Семеновичъ.
112. Поповъ Алексѣй Ивановичъ.
113. Поповъ Михаилъ Петровичъ.
114. Предтеченскій Сергѣй Алексѣевичъ.
115. Протопоповъ Александръ Владимировичъ.
116. Прохоровъ Алексѣй Сергѣевичъ.
117. Прошковъ Михаилъ Прокофьевичъ.
118. Разореновъ Василій Арсеньевичъ.
119. Разстрыгинъ Павелъ Даниловичъ.
120. Рахлисъ Исаакъ Ильичъ.
121. Региреръ Александръ Марковичъ.
122. Розенбергъ Николай Викторовичъ.
123. Ронжинъ Евгеній Николаевичъ.
124. Рыбаковъ Николай Андреевичъ.
125. Рыжакъ Леонидъ Ивановичъ.
126. Рубенчикъ Арья Рубиновичъ.
127. Румянцевъ Павелъ Ивановичъ.
128. Сабининъ Григорій Харлампіевичъ.
129. Сазоновъ Владимиръ Александровичъ.
130. Самардуковъ Семенъ Ивановичъ.
131. Свинкинъ Моисей Гершовичъ.
132. Свѣшниковъ Леонидъ Николаевичъ.
133. Святославовъ Николай Ивановичъ.
134. Себряковъ Сергѣй Алексѣевичъ.
135. Скобло Левъ Афанасьевичъ.
136. Синеуцкій Валентинъ Викторовичъ.
137. Смирновъ Михаилъ Ивановичъ.
138. Сократовъ Михаилъ Николаевичъ.
139. Соколовъ Петръ Алексѣевичъ.
140. Соломѣенко Александръ Степановичъ.
141. Спроге Іоаннъ-Вольдемаръ Петровичъ.

- | | |
|---|---|
| 142. Степановъ Василій Васильевичъ. | 162. Ченцовъ Владимиръ Михайловичъ. |
| 143. Степановъ Евгеній Николаевичъ. | 163. Черечукинъ Василій Сергѣевичъ. |
| 144. Сусоколовъ Александръ Ивановичъ. | 164. Черкесовъ Григорій Николаевичъ. |
| 145. Талалай Іосифъ Аншелевичъ. | 165. Черчоповъ Гарегинъ Габріэловичъ. |
| 146. Тарасовъ Иванъ Ивановичъ. | 166. Чупахинъ Василій Михайловичъ. |
| 147. Тимешовъ Николай Леонтьевичъ. | 167. Шаровъ Василій Алексѣевичъ. |
| 148. Травниковъ Борисъ Дмитріевичъ. | 168. Шварцманъ Петръ Николаевичъ. |
| 149. Третьяковъ Сергѣй Михайловичъ. | 169. Шевелевъ Николай Георгіевичъ. |
| 150. Тяпкинъ Дмитрій Родіоновичъ. | 170. Шнеппъ Эдуардъ - Оскаръ Карловичъ. |
| 151. Улановъ Михаилъ Павловичъ. | 171. Шоринъ Алексѣй Петровичъ. |
| 152. Утке Цезарій - Зефиринъ сынъ Людовика-Цезарія. | 172. Штерлингъ Самуель Захарьяшевичъ. |
| 153. Федоровъ Сергѣй Вадимовичъ. | 173. Щепетовъ Алексѣй Владимировичъ. |
| 154. Фейстъ Павелъ Валентиновичъ. | 174. Эрихманъ Сергѣй Михайловичъ. |
| 155. Фельтенштейнъ Авсѣй - Гешиль Лейбовичъ. | 175. Юниковъ Александръ Александровичъ. |
| 157. Фортовъ Викторъ Ивановичъ. | 176. Юревичъ Эдуардъ Эдуардовичъ. |
| 158. Фуксъ Алексѣй Камилловичъ. | 177. Янишевскій Владиславъ Януарьевичъ - Валерьяновичъ. |
| 159. Хлудовъ Алексѣй Васильевичъ. | 178. Ячевскій Евгеній Феликсовичъ. |
| 160. Хорошъ Исай Соломоновичъ. | 179. Оедюшинъ Николай Михайловичъ. |
| 161. Челинцевъ Николай Васильевичъ. | |

СВѢДѢНІЯ

о результатахъ окончательныхъ испытаній по химическому отдѣленію въ ИМПЕРАТОРСКОМЪ Московскомъ Техническомъ Училищѣ за 1913 годъ.

Въ теченіе всего 1913 года были допущены къ окончательнымъ экзаменамъ въ Экзаменаціонной Комиссіи и къ экзаменамъ въ Государственной Комиссіи по химическому отдѣленію всего 44 лица. Число выдержавшихъ испытанія и удостоенныхъ званія инженеръ-технолога и распредѣленіе этихъ лицъ по категоріямъ указаны въ слѣдующей таблицѣ:

Сроки.	Число допущенныхъ къ экзамену.		Число выдержавшихъ испытанія и удостоенныхъ званія инженеръ-технолога.								Примѣчанія.
	Студентовъ Импер. Техн. Училища.	Экстерновъ.	Съ отличіемъ.		Безъ отличія.		Въ томъ числѣ.				
			Студентовъ И. Т. У.	Экстерновъ.	Студентовъ И. Т. У.	Экстерновъ.	Окончившихъ въ русскихъ высшихъ школахъ.		Окончившихъ въ иностран. высшихъ школахъ.		
							Студентовъ И. Т. У.	Экстерновъ.	Студентовъ И. Т. У.	Экстерновъ.	
27-го мая. . .	33	3	31	2	2	—	1	—	1	—	1 по болѣз- ни не явил- ся.
18-го декабря.	7	1	6	1	—	—	—	—	—	—	
Всего за годъ	40	4	37	4	2	—	1	—	1	—	

По отдѣламъ специализаціи всѣ представленныя къ защитѣ проекты лицъ, выдержавшихъ всѣ испытанія, распределяются слѣдующимъ образомъ:

Область специализаціи.	Руководители по основной задачѣ спеціального проекта.	Число проектов.	
		Абсолютное.	Процентное въ отношеніи къ общему числу.
Технологія питательныхъ веществъ	Я. Я. Никитенскій	18	41,86 ⁰ / ₀
Технологія минеральныхъ веществъ	М. П. Прокунинъ	8	18,60 ⁰ / ₀
Технологія органическихъ веществъ	С. П. Ланговой	3	6,98 ⁰ / ₀
Технологія крашенія и бѣленія	П. П. Петровъ	10	23,26 ⁰ / ₀
Металлургія	А. М. Бочваръ	3	6,98 ⁰ / ₀
Писчебумажное производство .	Л. П. Жеребовъ	1	2,32 ⁰ / ₀

Такимъ образомъ при полномъ числѣ студентовъ на химическомъ отдѣленіи около 649, окончили курсъ въ 1913 году, около 6,01⁰/₀ изъ всего числа студентовъ химическаго отдѣленія.

СПИСОКЪ

лицъ, окончившихъ въ 1913 году курсъ ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго
Техническаго Училища съ званіемъ инженеръ-технолога.

1. Ануфріевъ Василій Ивановичъ.
2. Багрецовъ Иванъ Михайловичъ.
3. Басовъ Николай Матвѣевичъ.
4. Бондаревскій Петръ Владимировичъ.
5. Брунсъ Борисъ-Гуго Оскаровичъ.
6. Гликъ Мечиславъ Германовичъ.
7. Дмитріевъ Александръ Ефимовичъ.
8. Замятинъ Евгеній Александровичъ.
9. Здобыревъ Алексѣй Іосифовичъ.
10. Золотаревъ Павелъ Васильевичъ.
11. Калембетъ Николай Николаевичъ.
12. Каменскій Леонидъ Веніаминовичъ.
13. Киссинъ Шмуль-Юда Мордковичъ.
14. Колегаевъ Андрей Васильевичъ.
15. Комиссаровъ Дмитрій Ивановичъ.
16. Кузнецовъ Александръ Ивановичъ.
17. Леви Андрей-Іосифъ Александровичъ.
18. Максимчукъ Владимиръ Павловичъ.
19. Малининъ Иванъ Алексѣевичъ.
20. Мальцевъ Иванъ Федоровичъ.
21. Марковъ Михаилъ Михайловичъ.
22. Маховъ Вячеславъ Ивановичъ.
23. Менделевичъ Зельманъ Ерухимовичъ.
24. Муравьевъ Василій Сергѣевичъ.
25. Поварнинъ Иннокентій Георгіевичъ.
26. Поповъ Карабетъ Маркаровичъ.
27. Пригожинъ Рувимъ Абрамовичъ.
28. Прокофьевъ Борисъ Сергѣевичъ.
29. Пьянковъ Викторъ Иннокентьевичъ.
30. Разумниковъ Анатолій Григорьевичъ.
31. Рассальскій Генрихъ-Янъ Игнатъевичъ.
32. Рутовскій Борисъ Никаноровичъ.
33. Синегубкинъ Александръ Яковлевичъ.
34. Синкевичъ Николай Александровичъ.
35. Смирновъ Борисъ Александровичъ.
36. Смирновъ Константинъ Сергѣевичъ.
37. Стахорскій Сергѣй Михайловичъ.
38. Шатерниковъ Сергѣй Николаевичъ.
39. Шишкинъ Владимиръ Николаевичъ.
40. Шокинъ Николай Павловичъ.
41. Щедринъ Борисъ Васильевичъ.
42. Ѳедоровъ Вячеславъ Павловичъ.

Приемъ вновь поступающихъ въ 1913 году.

А. на 1-й семестръ—по конкурсу.

Въ истекшемъ году было подано прошеній о допущеніи къ конкурснымъ испытаніямъ для поступленія въ число студентовъ на 1-й семестръ Императорскаго Московскаго Техническаго Училища лицами, окончившими курсъ въ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ,—на механическое отдѣленіе 536, изъ нихъ евреевъ—24, иностранцевъ—6, на химическое отдѣленіе 185, изъ нихъ евреевъ—12, иностранцевъ—1, а всего 724, изъ нихъ 36 евреевъ и 7 иностранцевъ.

Не явились къ испытаніямъ: на механическое отдѣленіе 82 человекъ, въ томъ числѣ 13 евреевъ и 0 иностранцевъ; на химическое отдѣленіе 33 человекъ, въ томъ числѣ 6 евреевъ и 0 иностранцевъ, а всего не явилось къ испытаніямъ 115 человекъ, въ томъ числѣ 19 евреевъ и 0 иностранцевъ.

Держали не всѣ испытанія, а только по нѣкоторымъ предметамъ: на механическое отдѣленіе 186 человекъ, въ томъ числѣ 6 евреевъ и 3 иностранца; на химическое отдѣленіе 83 человекъ, въ томъ числѣ 3 еврея, а всего 269 лицъ, въ томъ числѣ 9 евреевъ и 3 иностранца.

Держали полностью всѣ испытанія: на механическое отдѣленіе 268 чел., въ томъ числѣ 6 евреевъ и 3 иностранца; на химическое отдѣленіе 69 человекъ, въ томъ числѣ 2 еврея и 1 иностранецъ, а всего держали полностью всѣ испытанія 337 человекъ, въ томъ числѣ 9 евреевъ и 3 иностранца.

Темы для сочиненій по русскому языку въ этомъ году были слѣдующія: 1) „Литературу создаетъ жизнь“; 2) „Значеніе историческихъ романовъ“; 3) „Вліяніе разумно постановленнаго театра на общество“.

Выдержавшіе удовлетворительно испытанія распредѣлялись по полученнымъ ими отмѣткамъ слѣдующимъ образомъ:

а) на механическомъ отдѣленіи:

25	баловъ	получили	7	лицъ,	въ томъ числѣ	1	еврей	и	0	иностранцевъ.
24	„	„	25	„	„	1	„	0	„	„
23	„	„	29	„	„	0	„	2	„	„
22	„	„	23	„	„	2	„	1	„	„
21	„	„	34	„	„	2	„	0	„	„
20	„	„	40	„	„	0	„	0	„	„
19	„	„	32	„	„	0	„	0	„	„
18	„	„	23	„	„	0	„	0	„	„
17	„	„	20	„	„	0	„	0	„	„
16	„	„	10	„	„	0	„	0	„	„
15	„	„	6	„	„	0	„	0	„	„
			<u>249</u>			<u>6</u>		<u>3</u>		

б) на химическомъ отдѣленіи:

25 балловъ получили 1 лицо, въ томъ числѣ 0 евреевъ и 0 иностранцевъ.

24	"	"	1	"	"	0	"	0	"
23	"	"	3	"	"	0	"	0	"
22	"	"	9	"	"	1	"	0	"
21	"	"	8	"	"	0	"	0	"
20	"	"	12	"	"	1	"	0	"
19	"	"	12	"	"	0	"	1	"
18	"	"	11	"	"	0	"	0	"
17	"	"	7	"	"	0	"	0	"
16	"	"	6	"	"	0	"	0	"
15	"	"	2	"	"	0	"	0	"
			69				2	1	

По распоряженію Министерства Народнаго Просвѣщенія комплектъ вновь поступающихъ на 1-й семестръ въ Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ въ истекшемъ году былъ установленъ въ 200 человекъ на механическомъ отдѣленіи и въ 90 человекъ на химическомъ отдѣленіи. Такъ какъ, на основаніи § 13 Устава училища въ число студентовъ прежде всего зачисляются лица, имѣющія аттестаты или свидѣтельства объ окончаніи курса въ высшихъ учебныхъ заведеніяхъ, а таковыхъ оказалось желающихъ поступить на механическое отдѣленіе—17 лицъ и на химическое отдѣленіе 8 лицъ, то, слѣдовательно, по конкурсу возможно было принять только 183 человека на механическое и 82—на химическое отдѣленіе.

Означенный комплектъ былъ заполненъ конкурсантами въ слѣдующемъ порядкѣ:

а) на механическое отдѣленіе принято:

съ суммою балла въ 25— 6 лицъ, въ томъ числѣ евреевъ 0 лицъ.

"	"	"	"	24—24	"	"	"	"	0	"
"	"	"	"	23—29	"	"	"	"	0	"
"	"	"	"	22—20	"	"	"	"	0	"
"	"	"	"	21—32	"	"	"	"	0	"
"	"	"	"	20—40	"	"	"	"	0	"
"	"	"	"	19—32	"	"	"	"	0	"

Итого . . . 183 лица, въ томъ числѣ евреевъ 0 лицъ.

б) на химическое отдѣленіе принято:

съ суммою балла въ 25—	1	лицо, въ томъ числѣ евреевъ 0 лицъ.
” ” ” ” 24—	1	” ” ” ” 0 ”
” ” ” ” 23—	3	” ” ” ” 0 ”
” ” ” ” 22—	7	” ” ” ” 0 ”
” ” ” ” 21—	9	” ” ” ” 0 ”
” ” ” ” 20—	7	” ” ” ” 0 ”
” ” ” ” 19—	12	” ” ” ” 0 ”
” ” ” ” 18—	11	” ” ” ” 0 ”
” ” ” ” 17—	7	” ” ” ” 0 ”
” ” ” ” 16—	6	” ” ” ” 0 ”
” ” ” ” 11—	2	” ” ” ” 0 ”

Итого . . . 67 лицъ, въ томъ числѣ евреевъ 0 лицъ.

Такимъ образомъ конкурсъ опредѣлился на механическомъ отдѣленіи суммою балловъ—19; на химическомъ отдѣленіи конкурсъ опредѣлился суммою балловъ 15, при этомъ, за недостаткомъ кандидатовъ изъ числа выдержавшихъ испытанія на химическое отдѣленіе, для заполнения комплекта на этомъ отдѣленіи были приняты, по желанію 23 человѣка, державшихъ на механическое отдѣленіе.

Изъ принятыхъ въ число студентовъ механическаго отдѣленія не воспользовались правомъ поступленія въ училище 6 человѣкъ и химическаго 1 человѣкъ. Означенныя освободившіяся вакансіи были замѣщены слѣдующими кандидатами по конкурсу.

Такимъ образомъ весь пріемъ на 1-й семестръ выразился въ слѣдующихъ числахъ:

на механическое отдѣленіе	200	лицъ.
” химическое	90	”
Итого		

290 лицъ.

Изъ нихъ окончившихъ курсъ въ высшихъ русскихъ и иностранныхъ заведеніяхъ:

на механическое отдѣленіе . .	17	лицъ (изъ нихъ 6 евреевъ)
” химическое	8	” (изъ нихъ 3 еврея).
Итого		

25 лицъ.

Б) на высшіе семестры.

Въ теченіе 1913 года было принято въ студенты училища на 3-й и другіе высшіе семестры:

а) изъ лицъ, выбывшихъ ранѣе изъ числа студентовъ Императорскаго Московскаго Техническаго Училища по разнымъ причинамъ:

на механическое отдѣленіе	138	лицъ
” химическое	32	”
Итого		

170 лицъ.

б) переведено студентовъ другихъ высшихъ россійскихъ и иностранныхъ школъ:

на химическое отдѣленіе 16 лицъ.

Всего принято на старшіе семестры:

на механическое отдѣленіе	155	лицъ
„ химическое „	56	„
Всего	211	лицъ.

Общее число принятыхъ въ 1913 году:

на механическое отдѣленіе	338	лицъ
„ химическое „	138	„
Всего	476	лицъ.

Примѣчаніе: Приѣмъ евреевъ, на основаніи распоряженія Министра Народнаго Просвѣщенія, былъ ограниченъ 3⁰/о-ной нормой.

В Ъ Д О М О С Т Ь

о расходах на содержание Императорскаго Московскаго Техническаго Училища въ 1913 году.

Изъ средствъ Государствен-		Изъ сбора за слушаніе лекцій.		Изъ платы за пользованіе общежитіемъ или помѣщеніемъ въ зданіи учебн. заведенія.		Изъ платы за занятія въ мастерскихъ и лабораторіяхъ.		Изъ доходовъ отъ продажи издѣлій учебно-вспомогательныхъ учрежденій.		Изъ доходовъ отъ хозяйственныхъ учрежденій (имѣнія, фермы, питомники, опытные станции и т. п.).		Изъ сбора съ постороннихъ лицъ, допускаемыхъ къ занятіямъ или испытаніямъ при учебномъ заведеніи.		Изъ доходовъ отъ продажи учебныхъ сочиненій и учебныхъ руководствъ, издаваемыхъ учебнымъ заведеніемъ.		Изъ общественныхъ и словесныхъ сборовъ.		Изъ городскихъ суммъ.		Изъ земскихъ сборовъ.		Изъ суммъ казачьихъ войскъ.		Изъ доходовъ съ пожертвованныхъ капиталовъ и имуществъ.		Изъ единовременныхъ пожертвованій лишь и учрежденій.		Изъ другихъ источниковъ.		Изъ остатковъ спеціальныхъ средствъ за предыдущіе годы.		И Т О Г О .	
Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.
366918	19	186343	46	—	—	—	—	12023	97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22170	76	8523	96	16667	56	1363	69	61401	59
Въ 1912 году.																																	
349353	64	198665	20	—	—	—	—	13721	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12539	35	10061	56	13789	79	309	35	598440	41

Примѣчаніе. Расходы на счетъ ассигнованій изъ средствъ Государственнаго Казначейства показываются въ графѣ 1-й независимо отъ того, произведены ли они на счетъ ассигнованій отчетнаго года или предыдущихъ лѣтъ. Расходы на счетъ отпусковъ изъ другихъ источниковъ показываются въ отдѣльныхъ графахъ лишь при производствѣ таковыхъ на счетъ поступленій отчетнаго года; въ противномъ случаѣ расходы эти производятся по послѣдней графѣ „изъ остатковъ спеціальныхъ средствъ за предыдущіе годы“.

Учебныя пособія.

Наименованіе учебно-вспомогательныхъ учрежденій.	Къ 1 января 1913 г. состояло.		Въ теченіе 1913 г. приобрѣтено.		Въ теченіе 1913 г. исключено и перечислено въ др. отд.		Къ 1 января 1914 г. состоитъ.	
	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
Аналитическая лабораторія	20439	59	190	31	—	—	20629	90
Органическая „	12973	93	112	16	—	—	13086	09
Неорганическая „	5662	85	1249	68	—	—	6912	53
Металлургическая „	5446	04	354	72	—	—	5800	76
Лаб. по техн. минер. вещ.	16437	18	238	21	—	—	16675	39
„ „ „ органич. „	13894	23	203	50	—	—	14097	73
„ „ „ питат. „	9743	43	371	82	—	—	10115	25
„ „ „ красильн. „	11068	63	363	03	—	—	11431	66
Химич. лаб. мех. отд. . . .	1298	50	4	50	—	—	1303	—
Физич. лаб. и физич. кабин.	56355	80	3896	73	—	—	60252	53
Электротехнич. лабор. . . .	22256	56	6108	90	—	—	28365	46
Кабин. приклад. механики .	4109	30	673	84	—	—	4783	14
Механическая лабораторія .	17523	83	1479	47	—	—	19003	30
Лабор. двиг. внутр. сгоран.	16330	17	2123	56	—	—	18453	73
Паровая лабораторія . . .	32843	72	4747	48	—	—	37591	20
Гидравлическая лабораторія	10405	96	3555	62	—	—	13961	58
Лабор. и каб. по мех. т. в. вещ.	92901	50	3099	39	—	—	96000	89

Наименованіе учебно- вспомогательныхъ учреж- деній.	Къ 1 января 1913 г. состояло.		Въ теченіе 1913 г. пріобрѣтено.		Въ теченіе 1913 г. исключено и перечислено въ др. отд.		Къ 1 января 1914 г. состоитъ.	
	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
Лаб. техн. металл. и дерева.	5323	86	1237	—	—	—	6560	86
Каб. ест. истор., минер. и ботан.	9684	53	267	60	—	—	9952	13
Геодезическій кабинетъ . .	3873	97	—	—	—	—	3873	97
Учебн. пособ. по черчен. .	1951	14	—	—	—	—	1951	14
„ „ „ рисован. .	1615	24	—	—	—	—	1615	24
Кабин. технич. черченія . .	17411	83	203	96	—	—	17615	79
Пособ. по техн. мет. и дерева	1381	27	18	—	—	—	1399	27
Библіотека.	56037	том.	3969	том.	—	—	60006	том.
	34869	назв	2368	назв			37237	назв
	на сум му		на сум му				на сум му	
	152344	62	9565	09			161909	71
Аэродинамическая лабор. .	5883	38	990	10	—	—	6873	48
Каб. учеб. мастерск.	5417	34	—	—	—	—	5417	34
Слесарная мастерская . . .	6523	29	133	27	—	—	6656	56
Чуг.-мѣдн.-лит. мастерская .	1457	59	—	—	—	—	1457	59
Деревообдѣлоч. мастерск. .	7235	68	—	—	—	—	7235	68
Кузнечная мастерская . . .	1364	34	—	—	12	51	1351	83
Механическая мастерская .	37231	04	704	48	—	—	37935	52
Кабинетъ деталей машинъ .	5667	98	648	71	—	—	6316	69
Механическій заводъ . . .	45250	02	—	—	—	—	45250	02
Всего учебныхъ пособій состоитъ на сумму . .	659308	34	42541	13	12	51	701836	96

Командировки студентовъ на фабрики, заводы, желѣзныя дороги и др. учрежденія.

Озабочиваясь пріисканіемъ студентамъ училища практическихъ занятій съ цѣлью усовершенствованія ихъ познаній по механическому и химическому производствамъ, а бѣднѣйшимъ изъ нихъ вмѣстѣ съ тѣмъ и заработка, Директоръ училища, по примѣру прежнихъ лѣтъ, обращался въ Управленія желѣзныхъ дорогъ, фабрикъ и заводовъ, въ Городскія и Земскія Управы и др. учрежденія съ просьбой о предоставленіи студентамъ училища практическихъ занятій по разнымъ отраслямъ.

Предоставили занятія студентамъ нижеслѣдующія учрежденія:

1. Желѣзныя дороги.

Александровская	12	ваканс.—платн.
Амурская	1	„ безпл.
Волго-Бугульминская	2	„ платн.
Екатерининская	4	„ „
„	3	„ безпл.
Забайкальская	3	„ платн.
Китайская-Восточная	2	„ „
Либаво-Роменская	3	„ „
Московско-Виндаво-Рыбинская	1	„ „
Московско-Казанская	2	„ „
Московско-Кіево-Воронежская	1	„ „
Московско-Курская и Нижегородская	3	„ „
Николаевская	2	„ „
Пермская	10	„ „
Полѣсская	3	„ „
Привислинская	3	„ „
Риго-Орловская	1	„ „
Рязанско-Уральская	5	„ „
Самаро-Златоустовская	4	„ „
Сибирская	3	„ „
Средне-Азіатская	3	„ „
Сызрано-Вяземская	4	„ „
Сѣверныя	4	„ „
Сѣверо-Западные	1	„ „
Ташкентская	2	„ „
Тюмень-Омская	1	„ „

Юго-Восточныя	1	ваканс.—платн.
Юго-Западнаыя	3	„ „
Южныя	2	„ „
„	1	„ безпл.
Итого . .	90	вакансій (85 платн. и 5 безпл.).

2. З а в о д ы.

Судостроительный зав. Морского Вѣдомства	5	ваканс.—безпл.
Заводы „Уніонъ“	1	„ „
Каспійскій машиностроительный заводъ . .	2	„ „
Голубовскій рудникъ	1	„ „
Заводъ Всеобщей К ^о Электричества	1	„ „
Заводъ Акц. О-ва „Салолинъ“	1	„ платн.
Кожевенный заводъ Наслѣдн. В. Ѳ. Огаркова	1	„ безпл.
Верхне-Волжскій заводъ	1	„ „
Заводъ Новороссійскаго Общества	2	„ „
Брянскій заводъ	7	„ „
Симскіе заводы	1	„ „
Уральскіе горные заводы	8	„ „
Т-во нефтяного производства Бр. Нобель . .	3	„ „
Каспійско-Черноморское Нефтепромышл. О-во	2	„ „
Т-во С. М. Шибаевъ и К ^о	1	„ платн.
Александровскій Южно-Россійскій заводъ .	2	„ безпл.
Машиностроит. зав. Добровыхъ и Набгольцъ	2	„ платн.
Механическій заводъ Бр. Бромлей	3	„ безпл.
Коломенскій машиностроительный заводъ . .	6	„ „
Заводъ „Р. и Т. Эльворти“	4	„ „
Сумск. машиностроительный заводъ	2	„ „
Заводъ Густавъ Листъ	5	„ „
Сормовскій заводъ	3	„ „
Николаевскій судостроительный заводъ . . .	10	„ платн.
С.-Петербур. О-во Электрическихъ сооруженій	3	„ безпл.
С.-Петербур. Металлическій заводъ	4	„ „
Заводъ Столлъ и К ^о	4	„ „
Путиловскій заводъ	2	„ платн.
„ „	4	„ безпл.
Машиностроительный заводъ Гартманъ . . .	2	„ „
Прокатный заводъ „Фениксъ“	2	„ „
Вагоностроительный заводъ „Фениксъ“ . . .	1	„ „
Заводъ Бр. Каменскихъ	1	„ платн.
Заводъ „Двигатель“	1	„ „
Русско-Балтійскій вагонный заводъ	2	„ „
О-во Электрическаго освѣщенія 1886 г. . . .	2	„ безпл.
Нижне-Тагильскіе заводы П. П. Демидова . .	5	„ „
Машиностроительный заводъ Ятесъ	1	„ „

Московскій вагоностроительный заводъ	3	ваканс.—платн.
Заводъ К ^о Зингеръ	2	„ „
Заводъ Мюллеръ, Фугельзангъ и К ^о	4	„ безпл.
Заводъ Бр. Крестовниковыхъ	2	„ „
Заводъ Торг. Дома В. Я. Гопперъ	2	„ „

Итого . . 121 вакансія (25 платн. и 96 безпл.).

3. Сахарные, винокуренные, пивоваренные и др. заводы.

Лопандинскій сахарный заводъ	1	ваканс.—платн.
Маринскій свеклосахарный заводъ	2	„ „
Андрушевскій сахарный заводъ	2	„ „
Кіянницкій свеклосахарный заводъ	3	„ „
Трехгорный пивоваренный заводъ	2	„ безпл.

Итого . . . 10 вакансій (8 платн. и 2 безпл.).

4. Ф а б р и к и.

Торг. Дома Бр. М. и В. Асѣевы.	2	ваканс.—безпл.
Т-во Рождественской М-ры П. В. Берга	2	„ платн.
Т-во М-ръ А. Каретниковой.	1	„ „
Т-во М-ръ А. Я. Балина	2	„ „
Т-во М-ръ Ивана Коновалова съ С-мъ	2	„ безпл.
Т-во Куваевской М-ры	2	„ „
Т-во Покровской М-ры П. Н. Грязнова	2	„ „
Т-во Прохоровской Трехгорной М-ры	2	„ „
Т-во М-ръ Никанора Дербенева С-вей	1	„ „
Т-во П. Малютина С-вья	2	„ „
Т-во М-ры Федора Щербакова С-вей.	1	„ „
Т-во Гаврило-Ямской М-ры А. А. Локалова	2	„ „
Т-во М-ръ Фокиныхъ	1	„ „
Т-во М-ры В. Ф. Демидова	1	„ „
Т-во М-ръ И. И. Скворцова	3	„ платн.
Т-во Ярославской Большой М-ры	2	„ „
Т-во М-ры К. Прохорова съ С-ми	2	„ безпл.
Т-во М-ры Юкишъ	1	„ „
Т-во Богородско-Глуховской М-ры.	2	„ „
Т-во М-ръ Викула Морозова съ С-ми	2	„ „
Т-во Ярцевской М-ры	1	„ „
Т-во Никольско-Богоявленской М-ры	2	„ платн.
Т-во Вичугскихъ М-ръ Ф. и А. Разореновыхъ	1	„ безпл.

Итого . . 39 вакансій (12 платн. и 27 безпл.).

5. Общественныя, Городскія, Земскія и др. учрежденія.

Московскій Городской трамвай	18	ваканс.—безпл.
Московскій Газовый заводъ	2	„ „
Канализацион. Отдѣл. Моск. Городск. Управы	8	„ платн.
Тамбовская Губернск. Земск. Управа	3	„ „
Борисоглѣбская Уѣздная Земская Управа . .	1	„ „
Русское О-во Пароходства и Торговли.	1	„ безпл.

Итого . . 33 вакансіи (12 платн. и 21 безпл.).

Всего предоставлено мѣстъ для практическихъ занятій студентамъ —293, изъ нихъ платныхъ—142 и бесплатныхъ—151.

Вакансіи на практику были распредѣлены между студентами особой Комиссіей изъ лицъ учебнаго персонала.

Экскурсіи на фабрики и заводы, электрическія и водопроводныя установки и др. учрежденія.

Въ 1913 году студентами Училища (группами) были посѣщены, съ научною цѣлью, нижеслѣдующія учрежденія:

1) Строющійся мостъ въ г. Коломнѣ, подъ руководствомъ преподавателя И. П. Прокофьева.

2) Заводы: Л. Нобель, Акц. О-ва Г. А. Леснеръ и Франко-Русскій въ С.-Петербургѣ, подъ руководствомъ лаборанта Н. Р. Брилинга.

3) Политехнический Институтъ, Электротехнический Институтъ, Технологическій Институтъ, заводы—Сименсъ и Гальске, Дюфлонъ и Константиновичъ, С.-Петербургскій Металлическій, электрическія станціи—Бельгійскаго Общества, Общества 1886 г., Общества „Геліосъ“ и учрежденія Городского Трамвая въ С.-Петербургѣ, подъ руководствомъ преподавателя Б. И. Угимова.

4) Заводъ К^о Зингеръ въ Подольскѣ, подъ руководствомъ инспектора учебныхъ мастерскихъ Н. Ф. Чарновскаго и преподавателя Г. И. Ларіонова.

5) Льнопрядильная фабрика Ново-Костромской Мануфактуры въ Костромѣ, подъ руководствомъ преподавателя А. Н. Кременецкаго и инженеръ-механика Н. М. Чиликина.

6) Фабрика Прохоровской Трехгорной Мануфактуры, подъ руководствомъ преподавателя Н. А. Васильева.

7) Московскій вагоностроительный заводъ въ Мытищахъ, подъ руководствомъ завѣдывающихъ учебными мастерскими І. П. Залѣскаго, Н. Н. Шварцмана и преподавателя Г. И. Ларіонова.

8) Фабрики Т-ва Реутовской Мануфактуры, подъ руководствомъ преподавателя Н. А. Васильева.

9) Мѣднопрокатный заводъ Крейнесь въ Москвѣ, подъ руководствомъ завѣдывающаго учебной мастерской І. П. Залѣскаго.

10) Подольскій Цементный заводъ, подъ руководствомъ ад.-профессора И. А. Тищенко.

11) Суконная фабрика Бр. Носовыхъ, подъ руководствомъ преподавателя Н. А. Васильева.

12) Фабрика Даниловской Камвольной Мануфактуры, подъ руководствомъ преподавателя Н. А. Васильева.

13) Фабрики и заводы Германіи, подъ руководствомъ преподавателя И. А. Тищенко и лаборанта А. Н. Шустова.

14) Коломенскій Машиностроительный заводъ, подъ руководствомъ лаборантовъ Н. Р. Брилинга и Е. К. Мазинга.

15) Сахарные заводы: Теткинскій, Мироновскій, Удѣльный, Смѣлянскій, Черкасскій, Сумско-Павловскій, Корюковскій и Кіевскій и Всероссійская Выставка въ г. Кіевѣ, подъ руководствомъ ад.-профессора И. А. Тищенко и лаборанта А. Н. Шустова.

16) Заводъ К^о Зингеръ въ Подольскѣ, подъ руководствомъ инспектора учебныхъ мастерскихъ Н. Ф. Чарновскаго и завѣдывающаго учебной мастерской Н. Н. Шварцмана.

17) Желѣзнодорожныя мастерскія на ст. Люблино, М.-Кур. ж. дор.; вагонныя мастерскія на ст. Перово, М.-Каз. ж. дор., и Московскій вагоностроительный заводъ въ Мытищахъ, подъ руководствомъ преподавателя Е. Г. Кестнера.

18) Заводъ Международной К^о Жатвенныхъ машинъ въ Люберцахъ и заводъ К^о Зингеръ въ Подольскѣ, подъ руководствомъ инспектора учебныхъ мастерскихъ Н. Ф. Чарновскаго и завѣдывающаго учебной мастерской Н. Н. Шварцмана.

19) Заводъ К^о Зингеръ въ Подольскѣ, подъ руководствомъ инспектора учебныхъ мастерскихъ Н. Ф. Чарновскаго, завѣдывающаго учебной мастерской Н. Н. Шварцмана и преподавателя Г. И. Ларіонова.

20) Фабрика Хлудовской Мануфактуры въ Егорьевскѣ, подъ руководствомъ лаборанта Е. К. Мазинга.

ВѢДОМОСТЬ

о числѣ студентовъ, допущенныхъ къ слушанію лекцій въ Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ бесплатно и пользовавшихся стипендіями (казенными и частными), и о суммѣ выданныхъ стипендій и пособій въ 1913 году.

Въ первой половинѣ 1913 года.				Во второй половинѣ 1913 года.				Сумма выданныхъ.			
Общее число студентовъ къ 1 января 1913 г.	Освобожденныхъ отъ платы и не пользовавшихся стипендіями.	Освобожденныхъ отъ платы и пользовавшихся стипендіями.	Получившихъ стипендіи, но не освобожденныхъ отъ платы	Общее число студентовъ къ 1 сентября 1913 г.	Освобожденныхъ отъ платы и не пользовавшихся стипендіями.	Освобожденныхъ отъ платы и пользовавшихся стипендіями.	Получившихъ стипендіи, но не освобожденныхъ отъ платы.	Стипендій.		Пособій.	
								Руб.	Коп.	Руб.	Коп.
2680	80	58	53	2356	84	61	58	35027	95	8694	01

Въ 1912 году.

2747	62	50	61	2360	84	50	54	30239	36	11308	26
------	----	----	----	------	----	----	----	-------	----	-------	----

Въ 1913—1914 учебномъ году казенныя и частныя стипендіи, освобожденія отъ платы и единовременныя пособія получили нижеслѣдующія студенты училища.

1) Казенныя стипендіи:

1. Арцишевскій С. Э.
2. Богратионовъ М. Н.
3. Блументаль Б. Х.
4. Бруевичъ С. В.
5. Бакалинскій С. П.
6. Второвъ К. Е.
7. Груевъ А. С.
8. Гриненко Р. П.
9. Горскій В. Ю.
10. Городской К. П.
11. Горбуновъ А. С.
12. Дмитріевъ В. А.
13. Дроздовъ П. Н.
14. Демидовскій Б. А.
15. Засѣцкій В. Д.
16. Козловъ В. И.
17. Кучерукъ В. В.
18. Крюковъ Ѳ. В.
19. Курбаковъ Ѳ. П.
20. Комаровъ Д. С.
21. Колпиковъ В. И.
22. Львовъ А. А.
23. Логиновъ Б. И.
24. Лагутенко К. Д.
25. Лапинъ В. Г.
26. Мухинъ И. А.
27. Никитинъ А. А.
28. Новиковъ С. А.
29. Островскій А. П.
30. Палладинъ С. Н.
31. Поповъ А. Д.
32. Пестовъ В. Е.
33. Протасовъ М. П.
34. Пардо Н. М.
35. Соколовъ А. Д.
36. Симоновъ І. М.
37. Соколовъ Н. Ф.
38. Салибекіанъ А. Г.

39. Соколовъ В. С.
40. Тверитиновъ Ф. П.
41. Тереховъ Л. Ф.
42. Теллеръ И. К.
43. Фрейбергъ А. А.
44. Центровскій М. П.
45. Чудаковъ Е. А.
46. Чуваевъ И. А.
47. Чувиляевъ Ѳ. К.
48. Шатскій А. И.
49. Юркинъ К. Г.
50. Яковлевъ А. Т.

2) *Освобожденіе отъ взноса платы за ученіе*

1. Архангельскій П. М.
2. Бѣловъ Н. И.
3. Батуринъ А. Т.
4. Булатъ К. А.
5. Блытовъ М. С.
6. Веденовъ С. Г.
7. Вознесенскій С. В.
8. Васюнинъ М. Н.
9. Варнаковъ В. Я.
10. Голицынъ Я. С.
11. Городской А. П.
12. Дьячковъ М. А.
13. Доможировъ И. С.
14. Ермаковъ И. П.
15. Иващенко Н. Д.
16. Кукель М. И.
17. Крашенинниковъ И. Н.
18. Крутилинъ Ѳ. К.
19. Коровинъ Н. П.
20. Кривошеинъ И. Н.
21. Скородумовъ К. Д.
22. Ладонъ И. Ѳ.
23. Ляховъ С. Н.
24. Моисеевъ А. П.
25. Марфенинъ В. С.
26. Масленниковъ А. П.
27. Надежинъ А. А.
28. Основинъ Я. І.
29. Пестовъ Н. Е.
30. Петровъ В. К.

31. Потанинъ Н. А.
32. Родзевичъ А. А.
33. Степановъ И. И.
34. Сытинъ М. П.
35. Сухановъ П. П.
36. Смирновъ И. А.
37. Сѣдовъ Н. С.
38. Середкинъ Н. А.
39. Семеновъ М. А.
40. Толоконниковъ М. Т.
41. Теръ-Мельхиседекианцъ М.
42. Тржцинскій А. Н.
43. Трецовъ Н. П.
44. Томашевичъ В. В.
45. Цыпленковъ П. И.
46. Шнеппъ Э. К.
47. Шепелевъ-Скворцовъ Г. Д.
48. Щукинъ П. А.
49. Юниковъ А. А.
50. Асланянцъ-Аслановъ С. І.

3) *Единовременныя пособія изъ остатковъ отъ казенныхъ стипендій:*

1. Андреевъ П. П.
2. Бѣловъ Н. И.
3. Вознесенскій С. В.
4. Веденовъ С. Г.
5. Волковъ Н. С.
6. Введенскій П. И.
7. Городской А. П.
8. Голицынъ Я. С.
9. Доможировъ И. С.
10. Дьячковъ М. А.
11. Егоровъ А. С.
12. Желтовъ П. П.
13. Голубевъ П. Н.
14. Киселевъ И. О.
15. Кукель М. И.
16. Крашенинниковъ И. Н.
17. Лавровскій Д. В.
18. Лонсовъ В. М.
19. Ладонъ И. О.
20. Ляховъ С. Н.
21. Марфенинъ В. С.
22. Никифоровъ П. И.

23. Плюхинъ Д. И.
24. Пестовъ Н. Е.
25. Петровъ В. К.
26. Смирновъ И. А.
27. Сухановъ П. П.
28. Тарасовъ И. И.
29. Толоконниковъ М. Т.
30. Теръ-Мельхиседекянцъ М.
31. Троицкій С. М.
32. Шнеппъ Э. К.
33. Щукинъ П. А.
34. Щукинъ Ф. Д.
35. Юниковъ А. А.
36. Батуринъ А. Т.

4) *Единовременныя пособія изъ пожертвованныхъ суммъ были выданы:*

1. Андрееву Петру	75 руб.
2. Бѣлову Ник.	75 „
3. Вознесенскому Сергѣю.	40 „
4. Городскому Андр.	75 „
5. Доможирову Иван.	50 „
6. Дьячкову Мих.	40 „
7. Желтову Петру	90 „
8. Киселеву Ивану	55 „
9. Кукель Маріан.	100 „
10. Крашенинникову Ив.	50 „
11. Лонсову Вас.	48 „
12. Ладонъ Лар.	75 „
13. Ляхову Сокр.	50 „
14. Никифорову П.	150 „
15. Плюхину Дмитрію	25 „
16. Пестову Ник.	75 „
17. Петрову Вяч.	75 „
18. Смирнову Ив.	30 „
19. Суханову Петру	40 „
20. Толоконникову.	115 „
21. Теръ-Мельхиседекянцъ.	90 „
22. Троицкому Сергѣю	30 „
23. Шнеппъ Эдуарду.	75 „
24. Щукину Павлу.	40 „
25. Щукину Фил.	40 „
26. Юникову Андр.	75 „
27. Батурину Андр.	75 „
28. Турбину Андр.	15 „

29. Турбину Ник.	30 руб.
30. Носоговскому Евг.	40 „
31. Чехонину.	15 „
32. Козлову Серг.	20 „
33. Никитину Сер.	30 „

Итого. 1898 руб.

5) Частныя стипендіи:

Имени Березина.	315 р. 96 к.	Рожественскій Д. Г.
„ Иванова .	236 „ 17 „	Докудовскій А. С.
„ Кокина. .	300 „ — „	Рязановъ Ѳ. А.
„ Мазурина .	315 „ — „	Пакуто Л. М.
„ Теплова. .	300 „ — „	Андреевъ П. П.
„ „ .	207 „ 15 „	Желтовъ П. П.
„ Витте. . .	295 „ 65 „	Розенбергъ Н. В.
„ Смирнова. .	163 „ 40 „	Бакулинъ А. А.
„ Хлѣбникова .	309 „ — „	Китсникъ А. Г.
„ Кононатова. .	171 „ 25 „	Введенскій П. И.
„ „ .	171 „ 25 „	Кисель Н. А.
„ „ .	171 „ 25 „	Троицкій С. М.
„ Витте. . .	75 „ — „	Казаченковъ И. Н.
„ Коретникова .	75 „ — „	Никифоровъ П. И.
„ Ковалевскаго. .	75 „ — „	Пушкаревъ А. И.
„ Любимовой .	75 „ — „	Никитинъ А. В.
„ „ .	75 „ — „	Сучковъ Д. И.
„ Ясюнинскаго .	75 „ — „	Красильниковъ Н. И.
„ „ .	75 „ — „	Зайдманъ Х. М.
„ Куна . . .	75 „ — „	Шварцманъ М. В.
„ „ .	75 „ — „	Бѣлугинъ М. Н.
„ „ .	75 „ — „	Рудневъ П. П.
„ Никитинскаго. .	75 „ — „	Хлескинъ Н. А.
„ Соленикова. .	75 „ — „	Дьяковъ А. Я.
„ Шварцмана. .	75 „ — „	Хазанъ Ш. Л.
„ Кокорева. .	75 „ — „	Кокоревъ М. И.
„ „ .	75 „ — „	Пѣтуховъ В. А.
„ „ .	75 „ — „	Шаровъ Г. М.
„ „ .	75 „ — „	Ереминскій А. А.
„ „ .	75 „ — „	Плетневъ А. П.
„ „ .	75 „ — „	Догле А. А.
„ „ .	75 „ — „	Бѣлянинъ Г. В.
„ „ .	75 „ — „	Чехолинъ Л. Г.
„ „ .	75 „ — „	Семенцовъ С. И.
„ „ .	75 „ — „	Морозъ К. Н.
„ „ .	75 „ — „	Шевченко С. М.

6) *Кавказскія стипендіи:*

1. Артемовъ Михаилъ.
2. Павловъ А. Н.
3. Покровскій А. А.
4. Курмояровъ А. С.
5. Багдасаръанцъ В.
6. Ульяновъ Н. Г.
7. Белланже В.
8. Бадамянцъ А. К.
9. Багдасаровъ К.
10. Маркаровъ Мартиросъ.

ПОЖЕРТВОВАНІЯ.

Въ истекшемъ 1913 году поступили слѣдующія пожертвованія:

1. Отъ Статскаго Совѣтника Федора Алексѣевича Олихова, по духовному завѣщанію его жены Ольги Константиновны Олиховой, 12000 руб. на учрежденіе при училищѣ одной стипендіи для студентовъ имени брата завѣщательницы **Николая Константиновича Кашина**.

2. Отъ Правленія Акціонернаго Общества Брянскаго завода 12000 руб. на учрежденіе при училищѣ стипендіи для студентовъ имени Предсѣдателя Правленія названнаго Общества, горнаго инженера, дѣйствительнаго Статскаго Совѣтника **Николая Николаевича Кокшарова**.

3. Отъ Московской группы учрежденій и лицъ, занятыхъ Торгово-Промышленною дѣятельностью, 2000 руб. на учрежденіе стипендіи для студентовъ въ ознаменованіе столѣтняго существованія фирмы Товарищества Мануфактуры **Ивана Коновалова съ Сыномъ**.

4. Отъ Правленія Волжскаго Акціонернаго Общества маслособойныхъ и химическихъ заводовъ „Салонинъ“ 1500 руб. на учрежденіе стипендіи для студентовъ училища имени учредителя названнаго Общества, Потомственнаго Почетнаго Гражданина, Московской 1-й гильдіи купца **Зелика Мордуховича Персицъ**.

5. Отъ вдовы бывшаго лаборанта училища Бориса Андреевича Солонина, Маріи Борисовны Солонина 10000 руб. на учрежденіе одной стипендіи для студентовъ училища имени покойнаго мужа жертвовательницы, инженеръ-технолога **Бориса Андреевича Солонина**.

Положенія о вышеприведенныхъ стипендіяхъ ниже приводятся.

6. Отъ нижепоименованныхъ учрежденій и лицъ на расширеніе лабораторіи паровыхъ котловъ при училищѣ.

Отъ Брянскаго завода 1500 руб. — коп.

„ А. А. Баранова 500 „ — „

„ А. М. Чижова 100 „ — „

Отъ инженеровъ, служащихъ въ
обществахъ по надзору
за паровыми котлами . 51 руб. 50 коп.

„ Т-ва „Понизовкина Сыновья	1500	„	„	„
„ Т-ва П. К. Ушкова	300	„	—	„
„ Бардыгина	1000	„	—	„
„ Малютина	1000	„	—	„
„ Зворыкина	10	„	—	„
„ Правл. Мальцовскихъ зав.	500	„	—	„
„ А. В. Чарнокъ	20	„	—	„
„ Политехническаго Общества съ лекціи К. В. Кирша.	747	„	59	„
„ Ф. Г. Карпова	500	„	—	„
„ О. Г. Спицкаго	200	„	—	„
„ К. К. Ришъ	100	„	—	„
„ Эпштейна	50	„	—	„
„ служащихъ Кіевскаго Обще- ства по надзору за па- ровыми котлами	15	„	—	„
„ Т-ва Гарелина С-ья	500	„	—	„
„ Свѣшникова	10	„	—	„
„ М. И. Потресова	20	„	—	„
„ Н. А. Семенова	500	„	—	„
„ Т-ва Воскресенской М-ры .	500	„	—	„

Итого . . 9624 руб. 09 коп.

ПОЛОЖЕНІЕ

о стипендіи имени **Николая Константиновича Кашина** въ Императорскомъ
Московскомъ Техническомъ Училищѣ.

1. На проценты съ капитала, внесеннаго душеприказчикомъ по духовному завѣщанію жены Статскаго Совѣтника Ольги Константиновны Олиховой—Федоромъ Алексѣевичемъ Олиховымъ, учреждается при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ одна стипендія имени брата завѣщательницы Николая Константиновича Кашина.

2. Означенный капиталъ, заключающійся въ двѣнадцати 4% свидѣтельствахъ Государственной ренты, по тысячѣ рублей каждое, на номинальную сумму 12000 рублей, хранится въ Московскомъ Губернскомъ Казначействѣ вмѣстѣ съ спеціальными средствами Императорскаго Московскаго Техническаго Училища, оставаясь навсегда неприкосновеннымъ.

3. Стипендія выдается одному изъ недостаточныхъ студентовъ Императорскаго Московскаго Техническаго Училища, преимущественно

изъ дѣтей рабочихъ и служащихъ Товарищества Большой Костромской Лѣняной Мануфактуры, уроженцевъ Костромской губерніи, православнаго вѣроисповѣданія.

4. Право на назначеніе стипендіата принадлежитъ мужу завѣщательницы, Статскому Совѣтнику Федору Алексѣевичу Олихову пожизненно, а послѣ смерти его таковое право переходитъ Учебному Комитету Императорскаго Московскаго Техническаго Училища.

5. Могущіе образоваться, вслѣдствіе временнаго незамѣщенія стипендіи, остатки отъ процентовъ стипендіальнаго капитала причисляются къ сему капиталу, обращается въ Государственные и Правительствомъ гарантированныя процентныя бумаги и идутъ на образованіе капитала для новой такой же стипендіи.

6. Пользованіе стипендіей не налагаетъ на стипендіата никакихъ обязательствъ.

П О Л О Ж Е Н І Е

о стипендіи имени **Николая Николаевича Кокшарова.**

1. Стипендія имени Предсѣдателя Правленія Акціонернаго Общества Брянскаго завода, горнаго инженера, Дѣйствительнаго Статскаго Совѣтника Николая Николаевича Кокшарова учреждается въ Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ.

2. Для образованія означенной стипендіи въ кассу Императорскаго Московскаго Техническаго Училища внесено двѣнадцать тысячъ руб. (12000 руб.)

Примѣчаніе: Означенная въ § 2 сумма можетъ быть увеличиваема путемъ пріема пожертвованій отъ учреждений и лицъ.

3. Означенный капиталъ хранится въ Московскомъ Губернскомъ Казначействѣ вмѣстѣ съ спеціальными средствами Императорскаго Московскаго Техническаго Училища, оставаясь навсегда неприкосновеннымъ.

4. Проценты съ означеннаго въ § 2 капитала должны итти на уплату за право слушанія лекцій и на выдачу періодическихъ или единовременныхъ пособій студентамъ Императорскаго Техническаго Училища, указаннымъ въ § 5.

Примѣчаніе: Суммы, подлежащія ежегоднымъ выдачамъ, могутъ быть увеличиваемы путемъ пріема пожертвованій отъ лицъ и учреждений.

5. Стипендія имени Николая Николаевича Какшарова должна выдаваться дѣтямъ или родственникамъ служащихъ и рабочихъ Брянскаго завода въ Бѣжицѣ, Орловской губерніи.

Кандидаты на стипендію назначаются Николаемъ Николаевичемъ Кокшаровымъ ежегодно до 1 Ноября каждаго года. Въ случаѣ смерти Николая Николаевича Кокшарова право назначенія кандидатовъ на стипендію переходитъ къ педагогическому совѣту мужской гимназіи при Брянскомъ заводѣ въ Бѣжицѣ, Орловской губерніи.

6. Пользованіе стипендіей не налагаетъ на стипендіата никакихъ обязательствъ.

П Р А В И Л А.

о стипендіи имени Товарищества Мануфактуръ **Ивана Коновалова съ Сыномъ**, учрежденной при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ училищѣ.

1. На проценты съ капитала, собраннаго Московскою группою учреждений и лицъ, занятыхъ Торгово-Промышленною дѣятельностью, въ ознаменованіе столѣтняго существованія фирмы Товарищества Мануфактуръ Ивана Коновалова съ Сыномъ, учреждается въ Императорскомъ Московскомъ Техническомъ училищѣ одна стипендія имени Товарищества.

2. Означенный капиталъ, заключающійся въ двухъ 4⁰/₀ свидѣтельствахъ Государственной ренты, по 1000 р. каждое, на номинальную сумму 2000 рублей, хранится въ Московскомъ Губернскомъ Казначействѣ вмѣстѣ съ спеціальными средствами Императорскаго Московскаго Техническаго училища, оставаясь навсегда неприкосновеннымъ.

3. Право назначенія стипендіатовъ принадлежитъ Правленію Товарищества Мануфактуръ Ивана Коновалова съ Сыномъ или лицу, Правленіемъ сего Товарищества на это уполномоченному. Въ случаѣ прекращенія назначенія стипендіи Правленіемъ Товарищества, право на означенное назначеніе переходитъ Учебному Комитету Императорскаго Московскаго Техническаго училища.

4. Могущіе образоваться, вслѣдствіе временнаго незамѣщенія стипендіи или выдачи ея въ неполномъ размѣрѣ, остатки отъ процентовъ стипендіальнаго капитала причисляются къ сему капиталу, обращаются въ Государственныя и Правительствомъ гарантированныя процентныя бумаги и идутъ на образованіе капитала для второй такой же стипендіи, или же въ случаѣ уменьшенія доходности вышеозначенныхъ бумагъ, вслѣдствіе конверсіи, употребляются Учебнымъ Комитетомъ Императорскаго Московскаго Техническаго училища на пополненіе капитала до нормы.

Если же таковыхъ дополнительныхъ суммъ окажется недостаточно, то за Учебнымъ Комитетомъ оставляется право, увѣдомивъ Правленіе или лицо, имѣющее право распоряжаться стипендіей, временно прекратить выдачу стипендій и получаемыми доходами попол-

нить капиталъ до нормы, при которой проценты съ него достигнутъ достаточнаго размѣра для взноса платы за ученіе въ Императорскомъ Московскомъ Техническомъ училищѣ.

5. Пользованіе стипендіей не налагаетъ на стипендіата по окончаніи имъ курса никакихъ обязательствъ.

П О Л О Ж Е Н І Е

о стипендіи имени учредителя Волжскаго Акціонернаго Общества маслобойныхъ и химическихъ заводовъ „Салонинъ“, Потомственнаго Почетнаго Гражданина, Московскаго 1-й гильдіи купца **Зелика Мордуховича Персицъ** при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ училищѣ.

1. На проценты съ капитала въ одну тысячу пятьсотъ (1500) руб., внесеннаго Правленіемъ Волжскаго Акціонернаго Общества маслобойныхъ и химическихъ заводовъ „Салонинъ“, учреждается при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ училищѣ одна стипендія имени учредителя названнаго Общества, Потомственнаго Почетнаго Гражданина, Московскаго 1-й гильдіи купца **Зелика Мордуховича Персицъ**.

2. Означенный капиталъ хранится въ Московскомъ Губернскомъ Казначействѣ вмѣстѣ со спеціальными средствами Императорскаго Московскаго Техническаго училища, оставаясь навсегда неприкосновеннымъ.

3. Размѣръ стипендіи опредѣляется годовыми процентами съ капитала и употребляется для взноса установленной платы за ученіе.

4. Свободные остатки отъ процентовъ съ капитала причисляются къ капиталу для усиленія размѣра стипендіи.

5. Стипендія предоставляется одному изъ бѣднѣйшихъ студентовъ Императорскаго Московскаго Техническаго училища всецѣло по усмотрѣнію Учебнаго Комитета сего училища.

6. Пользованіе стипендіей не налагаетъ на стипендіата никакихъ обязательствъ.

П О Л О Ж Е Н І Е

о стипендіи имени инженеръ-технолога **Бориса Андреевича Солонина** при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ училищѣ.

1. На проценты съ капитала въ десять тысячъ рублей, внесеннаго вдовою инженеръ-технолога **Маріей Борисовной Солонина**, учреждается при Императорскомъ Московскомъ Техническомъ училищѣ одна стипендія имени умершаго мужа ея инженеръ-технолога **Бориса Андреевича Солонина**.

2. Означенный капиталъ, заключающійся въ одномъ 4¹/₂% закладномъ листѣ Московскаго Замельнаго Банка за № 007470 сер. 83 въ 10000 рублей съ купономъ на 2 Января 1914 г., хранится въ Московскомъ Губернскомъ Казначействѣ вмѣстѣ съ специальными средствами Императорскаго Московскаго Техническаго училища, оставаясь навсегда неприкосновеннымъ.

3. Размѣръ стипендіи опредѣляется годовыми процентами съ капитала, при чемъ одна часть стипендіи употребляется для взноса установленной платы за ученіе, а другая выдается стипендіанту на его содержаніе.

4. Свободные остатки отъ процентовъ съ капитала присоединяются къ оному для образованія новой стипендіи, каковая замѣщается на тѣхъ же основаніяхъ (согласно пункт. 5, 6 и 7).

5. Стипендія предоставляется одному изъ бѣднѣйшихъ студентовъ Императорскаго Московскаго Техническаго училища православнаго вѣроисповѣданія (по рожденію) и достойнѣйшему по поведенію и успѣхамъ при нормальномъ прохожденіи курса ученія.

6. Выборъ стипендіата принадлежитъ Маріи Борисовнѣ Солониной пожизненно, затѣмъ сестрѣ ея домашней учительницѣ Елизаветѣ Борисовнѣ Васильевой, за смертію же послѣдней назначеніе стипендіата всецѣло переходитъ въ распоряженіе Учебнаго Комитета Императорскаго Московскаго Техническаго училища.

7. Пользованіе стипендіею не налагаетъ на стипендіата никакихъ обязательствъ.

Учебная и ученая дѣтельность.

Общая характеристика учебной дѣтельности за истекшій 1913 г. въ существенныхъ чертахъ остается прежней. При непрерывномъ ростѣ интенсивности по всѣмъ видамъ занятій наблюдался усиленный спросъ на всѣ виды практическихъ занятій старшихъ семестровъ, при продолжавшемся ослабленіи наплыва на занятія младшихъ семестровъ.

Въ связи съ продвиганіемъ по учебному плану массы студентовъ прежнихъ усиленныхъ пріемовъ и сокращеніемъ пріемовъ послѣднихъ лѣтъ, часть часовъ занятій на младшихъ семестрахъ была сокращена и перенесена на занятія старшихъ семестровъ.

Число окончившихъ полный курсъ съ 1 января 1913 года по 1 января 1914 года было: по механическому отдѣленію—178, по химическому—43. Въ отношеніи распредѣленія окончившихъ курсъ по спеціальнымъ областямъ, въ отчетномъ году наблюдались слѣдующія перестановки по сравненію съ прошлымъ годомъ: увеличилось абсолютно и въ $\%$ отношеніи число спеціализирующихся по механической технологіи и по гидротехникѣ, уменьшилось въ $\%$ отношеніи число спеціализирующихся по инженерно-строительному дѣлу и тепловой технологіи, хотя абсолютное число спеціализирующихся по тепловой технологіи, какъ и въ прошлые годы преобладало (см. табл. VI).

Въ отношеніи лѣтней практики училище по прежнему не могло размѣстить всѣхъ подавшихъ заявленіе о практикѣ и имѣвшихъ на нее право по учебной продвинутой въ полномъ соотвѣтствіи съ ихъ запросами въ виду ограниченнаго числа мѣстъ у такихъ предпріятій, которыя являются наиболѣе интересными для практикантовъ. Тѣмъ не менѣе, всѣ заявившіе о желаніи получить практику и по учебной продвинутой уже имѣвшіе право на нее получили практику если не въ той, то въ иной области. Практиканты субсидированы были отъ училища въ размѣрѣ прошлаго года.

Въ лицѣ отдѣльныхъ профессоровъ и преподавателей и ихъ трудами училище въ отчетномъ году принимало участіе въ дѣтельности ряда ученыхъ и промышленныхъ съѣздовъ и выставокъ, изъ которыхъ слѣдуетъ назвать: съѣздъ дѣятелей по горному дѣлу, металлургіи и машиностроенію—въ Петербургѣ, Всероссійскую выставку въ Кіевѣ, Гигіеническую выставку—въ Петербургѣ, съѣздъ зооучихъ—въ Москвѣ. Кромѣ того, преподавательскій персоналъ училища принималъ участіе въ рядѣ научныхъ экспертизъ, изъ которыхъ слѣ-

дуеть отмѣтить экспертизы, организованныя Министерствомъ Торговли и Промышленности по вопросу о пересмотрѣ торговаго договора съ Германіей и экспертизы при О-вѣ содѣйствія успѣхамъ опытныхъ наукъ имени Х. С. Леденцова. Многія изъ экспертизъ, а также и другихъ научныхъ работъ профессоровъ и преподавателей дали матеріалъ для статей и сообщеній въ Обществахъ, какъ это подробнѣе видно изъ списка особыхъ и ученыхъ трудовъ преподавательскаго персонала.

Таблица I.

Свѣдѣнія о числѣ студентовъ механическаго отдѣленія, получившихъ экзаменные удовлетворительныя отмѣтки и зачеты по разнымъ предметамъ учебнаго плана.

[illegible]

Названіе предметовъ.	Всего за 1908/9 учебный годъ.	Всего за 1909/10 учебный годъ.	Всего за 1910/11 учебный годъ.	Всего за 1911/12 учебный годъ.	1912/13 учебный годъ.					1913/14 уч. г.	
					Сентябрьск. срокъ.	Декабрьскій срокъ.	Январскій срокъ.	Майскій срокъ.	Всего за уч. годъ.	Сентябрьск. срокъ.	Декабрьскій срокъ.
Термодинамика.	147	202	186	179	42	51	18	89	200	28	51
Паровыя машины I	135	248	188	190	72	86	37	86	281	39	67
Паровыя машины II	123										
Паровыя турбины	—	27	111	111	21	22	42	54	139	43	62
Двигатели внутрен. сгорания	—	24	170	216	58	52	41	78	229	59	53
Экспериментальная паротехника	118	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Гидравлика	107	165	192	176	64	48	14	69	195	45	50
Водяныя турбины и центроб. насосы	98	114	156	122	56	35	22	78	191	60	72
Поршневые насосы.	83	120	171	168	55	30	21	28	134	50	56
Материаловѣдѣніе	188	187	202	200	53	64	33	61	211	55	87
Технологія дерева	405	253	127	59	3	96	6	110	215	12	55
Литейное дѣло.	125	165	171	234	13	76	12	147	248	25	74
Технологія металловъ I	111	129	133	193	21	84	16	129	250	31	91
Технологія металловъ II		106	77	231	26	67	10	131	234	28	89
Металлургія желѣза	283	86	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Низшая геодезія	289	334	272	396	40	62	19	108	229	39	44
Строительные матеріалы и работы	276	180	155	358	73	62	51	124	310	53	64
Архитектура	115	178	150	258	116	60	76	102	354	86	42
Отопленіе и вентиляція.	274	396	110	201	41	107	18	99	265	41	66
Строительная механика.	104	122	117	221	61	43	16	95	215	97	115
Основы инженернаго искусства	122	178	81	212	60	69	18	146	293	204	396
Общая электротехника	98	166	197	190	61	44	24	34	163	52	31
Общая технологія волокнистыхъ веществъ	118	131	99	242	37	75	38	132	282	56	114
Всего по группѣ А.	9659	7492	8038	7812	1974	2700	1274	3884	9834	2097	3163

Название предметовъ.	Всего за 1908/9 учебный годъ.	Всего за 1909/10 учебный годъ.	Всего за 1910/11 учебный годъ.	Всего за 1911/12 учебный годъ.	1912/13 учебный годъ.					1913/14 уч. г.	
					Сентябрьск. срокъ.	Декабрьскій срокъ.	Январскій срокъ.	Майскій срокъ.	Всего за уч. годъ.	Сентябрьск. срокъ.	Декабрьскій срокъ.
Б. Начальныя графическія работы.											
Проекціонное черченіе и скицирование	205	343	159	340	3	100	70	69	242	—	—
Машиностроительн. черченіе I	243	330	154	336	6	56	40	125	227	—	—
Машиностроительн. черченіе II	223	305	164	348	5	86	34	80	205	—	—
Графическія работы по прикладной механикѣ	167	287	182	382	53	—	114	90	257	33	—
Всего по группѣ Б.	838	1265	659	1406	67	242	258	364	931	33	—
В. Проектирование.											
Детали машинъ	254	196	153	339	61	—	143	86	290	59	—
Краны	111	159	162	245	96	—	129	75	300	77	—
Котельныя установки.	56	89	86	178	29	—	90	51	170	41	—
Паровыя машины	56	83	75	131	38	—	78	54	170	55	—
Лопаточныя машины	59	127	73	182	42	—	81	62	185	58	—
Инженерно-строительный	61	110	94	125	17	—	109	109	235	22	—
Архитектурно-строительный	59	103	99	146	37	—	53	100	190	67	—
Спеціальныя проекты.	69	99	122	122	35	28	—	88	151	40	—
Всего по группѣ В.	625	965	864	1468	349	28	683	625	1685	419	—
Г. Мастерскія.											
Деревообдѣлочная	375	400	198	319	—	128	—	131	259	—	126
Кузнечная	380	363	217	351	—	147	—	115	262	—	123
Литейная	380	432	193	279	—	131	—	117	248	—	118
Слесарная	383	408	204	379	—	114	—	128	242	—	97
Механическая	355	385	132	358	—	153	—	163	316	—	134
Спеціал. раб. въ механ. мастерскѣ	5	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Всего по группѣ Г.	1878	1988	884	1687	—	673	—	654	1327	—	598

Название предметовъ.	Всего за 1908/9 учебный годъ.	Всего за 1909/10 учебный годъ.	Всего за 1910/11 учебный годъ.	Всего за 1911/12 учебный годъ.	1912/13 учебный годъ.					1913/14 уч. г.		
					Сентябрьск. срокъ.	Декабрьскій срокъ.	Январьскій срокъ.	Майскій срокъ.	Всего за уч. годъ.	Сентябрьск. срокъ.	Декабрьскій срокъ.	
Д. Лабораторіи.												
Лабораторія физическая. . .	294	293	144	297	—	169	—	143	312	—	125	
„ механическая. .	154	171	116	221	—	109	—	120	229	—	113	
„ паротехн. котелъ.	148	68	113	294	—	133	—	147	280	—	162	
„ паротехн. машинъ.	111	130	115	214	—	117	—	166	283	—	108	
„ электротехнич. .	120	166	106	207	—	103	—	91	194	—	104	
Общая раб. въ гидравлич. лаб.	71	142	64	121	—	50	—	50	100	—	50	
Лѣтн. геодезическ. практика.	188	258	237	299	55	—	—	208	263	—	—	
Всего по группѣ Д.	1086	1159	923	1703	55	681	—	717	1453	—	662	
Е. Необязательныя и спеціальныя работы.												
Спец. раб. въ механ. лаб. . .	—	7*)	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
„ „ въ лаб. технол. мет.	—	—	—	—	—	133	—	134	267	—	—	
„ „ паротехн. котельн.	—	51	20	58	—	—	—	48	48	—	28	
„ „ паротехн. машинъ	—	5	14	4	—	—	—	11	11	—	4	
„ „ гидравл. лабор. . .	11	19	1	16	—	—	—	8	8	—	—	
„ „ лаборат. двигат. внутр. сгоран. .	—	20	142	83	9	—	—	9	18	—	44	
„ „ электротехн. лаб. .	51	35	22	41	—	6	—	22	28	—	27	
„ „ лабор. волокн. вещ.	—	13	19	14	—	14	—	16	30	—	—	
„ „ лабор. по отоплен. и вентиляціи. .	—	—	2	16	—	3	—	3	6	—	—	
„ „ строит. матер. . .	—	—	—	58	—	22	—	46	68	—	—	
Всего по группѣ Е.	62	150	222	290	9	178	—	297	484	—	103	
Итого {	По гр. Б. В. Г. Д.	4489	5527	3552	6654	480	1802	941	2657	5880	452	1363
	По всѣмъ группамъ	11981	13565	11364	16213	2454	4502	2215	6541	15714	2549	4531

*) Всего 290 студенто-часовъ.

Таблица II.

Свѣдѣнія о числѣ студентовъ химическаго отдѣленія, получившихъ экза-
менные удовлетворительныя отмѣтки и зачеты по разнымъ предметамъ
учебнаго плана.

Названія пред- метовъ и работъ.	Весь 1909/10 учеб. годъ.	Весь 1910/11 учеб. годъ.	За 1911/12 учебн. годъ.						1912/13 учебн. годъ.					1913/14 уч. гг.	
			Осенній срокъ.	Декаб. срокъ.	Январ. срокъ.	Весенній срокъ.	Другіе сроки.	Весь уч. годъ.	Осенній срокъ.	Декаб. срокъ.	Январ. срокъ.	Весенній срокъ.	Весь уч. годъ.	Осенній срокъ.	Декабр. срокъ.
А. Экзамены по предметамъ.															
Богословіе. . .	—	—	—	—	—	45	—	45	18	20	22	42	102	32	31
Неорган. химія	91	51	15	23	3	37	1	79	16	20	12	54	102	20	29
Начертательная геометрія. . .	43	33	16	22	9	15	—	62	13	28	12	15	68	5	18
Математика. . .	48	43	9	19	3	49	—	80	5	11	4	29	49	19	22
Теоретическая механика I. . .	76	69	15	33	8	39	—	95	4	64	16	33	117	5	73
Теоретическая механика II. . .	48	49	28	15	9	33	—	85	17	22	16	76	131	15	30
Физика I . . .	36	41	7	25	16	34	4	86	22	23	14	27	86	16	18
Элементы техн. метал. и дерев.	83	50	21	29	3	39	—	92	6	30	14	46	96	19	9
Элементы ма- шиновѣдѣнія.	100	99	10	38	37	19	—	104	11	37	26	39	113	6	40
Органич. химія	84	37	8	23	1	16	—	48	10	22	7	25	64	21	26
Аналит. химія I (Качест. анал.)	47	65	7	22	7	30	1	67	8	27	13	48	96	3	45
Физика II. . .	33	17	3	12	3	17	2	37	9	7	8	31	55	19	10
Кристаллограф. и минералогія.	57	50	8	24	4	28	—	64	7	15	18	33	73	7	17
Термодинамика	52	39	12	10	15	17	—	54	18	18	14	17	67	12	20
Прикладная ме- ханика I. . .	43	75	11	5	8	14	—	38	16	5	10	33	64	22	10
Строительные матер. и раб.	75	39	10	37	20	27	—	94	18	18	24	30	90	14	30
Аналит. химія II (Количес. анал.)	34	47	11	14	10	25	—	60	14	9	6	20	49	12	20
Физическ. химія	29	36	12	11	3	23	2	51	6	13	6	26	51	1	24
Устройство то- покъ и печей.	5	72	23	27	10	29	2	91	5	14	22	16	57	13	18

Названія пред- метовъ и работъ.	Весь 1909/10 учеб. годъ.	Весь 1910/11 уч. годъ.	За 1911—12 учебн. годъ.						1912/13 учебн. годъ.					1913/14 уч. гг.	
			Осенній срокъ.	Декаб. срокъ.	Январ. срокъ.	Весенній срокъ.	Другіе сроки.	Весь уч. годъ.	Осенній срокъ.	Декаб. срокъ.	Январ. срокъ.	Весенній срокъ.	Весь уч. годъ.	Осенній срокъ.	Декабр. срокъ.
Технологія воды и топлива. . . .	62	66	7	12	10	24	2	55	7	17	18	21	63	12	24
Ботаника	39	47	4	11	8	56	—	79	14	19	14	34	81	12	13
Прикладная ме- ханика II. . . .	47	99	7	5	4	12	—	28	6	6	15	21	48	15	12
Построеніе па- ровыхъ котл. . .	48	70	8	15	6	30	—	59	5	17	7	36	65	15	43
Архитектура. . .	54	45	9	8	12	10	—	39	21	9	11	13	54	23	12
Отопленіе и вен- тиляція. . . .	94	72	6	19	12	39	—	76	20	40	14	30	104	23	35
Основные про- цессы и аппа- раты химичес. технологіи. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	44	17	11
Общій курсъ технолог. ми- нерал. веществ.	31	33	7	10	4	30	—	51	5	9	11	26	51	4	16
Общій курсъ органическ. веществъ. . . .	29	49	10	12	9	19	—	50	7	21	11	17	56	17	4
Общій курсъ питательныхъ веществъ. . . .	41	53	16	18	13	22	—	69	9	17	20	20	66	4	15
Химія и техно- лог. красящ. веществъ. . . .	39	43	4	26	5	24	2	61	6	15	4	19	44	6	15
Писчеб. произв.	1	—	—	—	1	3	—	4	—	—	—	9	9	13	23
Общій курсъ химич. техн. волокнистыхъ веществъ. . . .	3	47	10	12	8	24	1	55	4	11	12	20	47	5	9
Общій курсъ технологіи краш. и бѣл. . .	40	47	10	12	8	24	1	55	4	11	12	20	47	5	9
Общій курсъ металлургіи. . .	39	45	12	10	7	27	—	56	11	8	14	22	55	8	11
Общій курсъ электротехн. . .	—	—	—	5	4	10	—	19	6	6	6	25	43	27	18
Техническая геологія. . . .	52	43	22	6	11	21	—	60	14	6	23	24	67	22	10
Геодезія. . . .	55	77	17	6	9	65	1	98	21	12	5	49	87	11	22
Техническая электрохимія . .	9	1	1	—	—	8	2	11	2	2	3	6	13	—	8
Механическая технол. волок. веществъ. . . .	5	11	2	—	2	4	1	9	2	3	1	5	11	3	3

Названія пред- метовъ и работъ.	Весь 1909/10 учеб. годъ.	Весь 1910/11 учеб. годъ.	За 1911/12 учебн. годъ.							1912/13 учебн. годъ.					1913/14 уч. гг.	
			Осенній срокъ.	Декаб. срокъ.	Январ. срокъ.	Весенній срокъ.	Другіе сроки.	Весь уч. годъ.	Осенній срокъ.	Декаб. срокъ.	Январс. срокъ.	Весенній срокъ.	Весь уч. годъ.	Осенній срокъ.	Декаб. срокъ.	
Спеціальний курсъ техно- логіи минерал. веществъ	5	4	1	—	—	4	—	5	—	1	2	7	10	1	3	
Спеціальний курсъ органи- ческихъ ве- ществъ	9	9	1	2	1	1	—	5	1	4	2	1	8	1	—	
Спеціальний курсъ краше- нія и бѣленія.	21	10	3	1	2	4	—	10	4	2	1	1	8	3	2	
Спеціальний курсъ красокъ	—	4	—	5	2	8	—	15	1	1	1	1	4	1	—	
Спеціальний курсъ пита- тельныхъ ве- ществъ	2	14	6	1	2	9	1	19	2	1	3	14	26	—	1	
Спеціальний курсъ метал- лургіи	5	3	3	—	—	8	1	12	—	—	—	—	—	—	—	
Спеціальний курсъ сахар- наго произв. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	
Итого ...	1714	1804	392	585	309	1022	23	2331	395	641	474	1125	2635	510	810	
Б. Начальныя графическія работы.																
Проекціонное черченіе и скицированіе .	131	11	—	34	1	81	4	120	1	31	—	69	101	—	33	
Машиностроит. черченіе	101	22	—	20	—	70	3	93	3	30	—	56	89	—	29	
Химико-технич. черченіе	66	28	—	17	—	33	—	50	—	—	29	54	83	1	42	
Итого....	298	61	—	71	1	184	7	263	4	61	29	179	273	1	104	
В. Лабораторіи и прантическія занятія.																
Лаборат. неор- ганичес. химіи.	62	10	—	27	—	104	28	159	—	—	—	99	99	—	4	
Лаборат. качест. анализа	41	45	—	30	—	36	3	69	—	31	—	55	86	—	53	

Названія пред- метовъ и работъ.	Весь 1909/10 учеб. годъ.	Весь 1910/11 учеб. годъ.	За 1911/12 учебн. годъ.						1912/13 учебн. годъ.					1913/14 уч. гг.	
			Осеннй срокъ.	Декаб. срокъ.	Январ. срокъ.	Весеннй срокъ.	Другіе сроки.	Весе уч. годъ.	Осеннй срокъ.	Декаб. срокъ.	Январ. срокъ.	Весеннй срокъ.	Весь уч. годъ.	Осеннй срокъ.	Декаб. срокъ.
Лаборат. колич. анализа	71	35	1	33	—	50	—	84	—	12	1	38	51	—	41
Лаборат. орган. химіи	38	24	2	34	1	25	16	78	5	16	—	46	67	—	16
Физическая ла- бораторія	52	24	—	1	1	55	46	103	2	52	—	37	91	—	—
Практич. занят. кристаллогр. и минералогіи	65	28	—	34	—	48	—	82	2	33	2	32	69	—	23
Практич. занят. по ботаникѣ .	5	14	6	8	2	62	3	81	2	13	7	69	91	18	—
Работы по техни- ческ. анализу.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	69	75	—	15
Дипломныя ра- боты въ техн. лабораторіяхъ	37	33	4	12	—	35	—	51	—	12	—	35	47	—	7
Практич. занят. по бактеріолог.	5	—	2	—	—	15	—	17	—	—	—	22	22	—	—
Практич. занят. по металлогр.	8	3	3	—	—	9	—	12	2	4	—	—	6	—	1
Работы въ мех. лабораторіи . .	10	7	—	—	—	2	1	3	—	—	—	—	—	—	1
Лѣтняя геодез. практика	59	58	19	—	—	55	—	74	9	—	—	75	84	—	—
Итого	453	281	37	179	4	496	97	813	22	*173	16	577	788	18	161
Г.Проектированіе															
Проектир. дета- лей машинъ . .	—	—	—	—	—	37	—	37	—	—	—	28	28	—	—
Проектъ по ар- хитектурѣ	50	25	1	—	16	26	—	43	5	2	28	18	53	—	—
Проектъ паро- вого котла . . .	45	33	15	12	—	53	—	80	—	21	13	24	58	—	—
Проектъ аппара- товъ и печей .	44	41	5	—	—	32	13	50	—	20	—	27	47	—	—
Спеціальнй проектъ	37	33	5	12	—	30	—	47	—	12	—	35	47	—	7
Итого	176	132	26	24	16	178	13	257	5	55	41	132	233	—	7
Всего	2641	2278	455	859	330	1880	140	3664	426	*930	560	2013	3929	529	1082

*) Въ отчетѣ за 1912 г. ошибочно вмѣсто этой цифры стоитъ 163 и сообразно съ этимъ въ общемъ итогѣ за декабрь 1912 г. 920 вмѣсто вѣрной цифры 930.

Т а б л и ц а III.

Свѣдѣнія о числѣ отмѣтокъ по обязательнымъ предметамъ, полученныхъ отдѣльными студентами химическаго отдѣленія въ теченіе 1912—1913 уч. года.

Число отмѣтокъ.	Студенты приѣма								Студенты, бывшіе въ 1905 г. на				ВСЕГО.
	1912 года.	1911 года.	1910 года.	1909 года.	1908 года.	1907 года.	1906 года.	1905 года.	1 к.	2 к.	3 к.	4 к.	
0	7	6	20	14	11	15	2	16	4	1	2	—	98
1	8	5	7	10	5	2	4	2	—	—	—	—	43
2	11	8	6	4	2	4	2	3	1	2	—	—	86
3	10	6	3	5	2	1	3	—	2	—	—	—	96
4	15	8	6	4	9	3	1	—	—	2	—	—	192
5	8	10	7	12	7	3	2	2	1	1	—	—	265
6	12	11	4	5	8	1	1	1	1	1	—	—	270
7	10	11	8	6	3	4	2	1	—	—	1	—	322
8	13	4	11	5	7	—	2	4	1	—	—	—	376
9	12	9	3	5	3	6	1	2	—	2	—	—	387
10	3	6	5	3	2	1	1	1	—	—	—	—	220
11	3	4	7	3	6	3	—	—	1	—	—	—	297
12	3	1	2	6	1	2	—	—	—	—	—	—	180
13	4	9	7	5	2	1	—	—	3	1	—	—	416
14	2	3	1	2	2	2	1	2	1	—	—	—	224
15	—	—	1	—	1	3	—	—	1	1	—	—	105
16	1	1	5	—	2	—	1	—	—	—	—	—	160
17	—	—	2	1	—	—	—	—	1	—	—	—	68
18	—	1	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	72
19	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	38
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	63
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	23
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	26
Всего отмѣтокъ..	709	686	707	529	479	325	116	158	144	69	7	—	3929
Всего студентовъ..	122	103	107	91	75	53	23	36	18	11	3	—	642
Число студентовъ получивш. отмѣтки..	115	97	87	77	64	38	21	20	14	10	1	—	544

Итого въ теченіе 1912—1913 учебнаго года:

Ни одной отмѣтки не получили 15,26% всего числа студентовъ.
 Вообще получили отмѣтки. . . 84,74% ” ”
 Двѣ и болѣе отмѣтокъ получили 501 студентъ или 78,04%.

Таблица IV.

Сопоставленіе числа отмѣтокъ и зачетовъ, выставленныхъ на механическомъ отдѣленіи въ отдѣльные сроки по группамъ предметовъ за періодъ времени съ сентября 1909 г. по январь 1914 г.

Названіе группъ предметовъ.	Учебный годъ.	Количество отмѣтокъ и зачетовъ, выставленныхъ въ экзаменные сроки.			
		Сентябрь.	Декабрь.	Январь.	Май.
Экзамень по предметамъ.	1909/10	1356	1939	1487	3256
	1910/11	1686	2591	1607	1928
	1911/12	1911	2750	1000	3989
	1912/13	1974	2700	1274	3884
	1913/14	2097	3163	859	—
Начальныя графическія работы.	1909/10	44	434	—*)	787
	1910/11	236	109	237	77
	1911/12	205	385	256	560
	1912/13	67	242	258	364
	1913/14	33	—	164	—
Проектированіе.	1909/10	101	155	169	540
	1910/11	123	—**)	455	286
	1911/12	264	—**)	628	576
	1912/13	349	28	429	625
	1913/14	419	—	720	—
Мастерскія.	1909/10	—	1009	—	979
	1910/11	—	799	—	97
	1911/12	1	920	—	766
	1912/13	—	673	—	654
	1913/14	—	598	—	—
Лабораторіи (безъ геодезической практики***).	1909/10	—	387	—	514
	1910/11	—	539	—	147
	1911/12	—	725	—	679
	1912/13	—	681	—	509
	1913/14	—	667	—	—
Геодезическая практика****)	1909/10	77	—	—	181
	1910/11	53	—	—	184
	1911/12	79	—	—	220
	1912/13	55	—	—	208
	1913/14	—	—	—	—
Необязательныя и спеціальныя лабораторныя работы,	1909/10	—	41	7	102
	1910/11	—	173	—	49
	1911/12	7	65	17	201
	1912/13	9	178	—	297
	1913/14	—	103	—	—

*) Отмѣтки январскихъ осмотровъ отнесены къ майскому сроку.

**) Декабрьскихъ осмотровъ не было; отмѣтки выставлялись въ январѣ; поэтому число отмѣтокъ 455 за проекты въ январѣ 1910/11 года надо сравнивать съ суммою отмѣтокъ за декабрь и январь 1909/10 года, т.-е. съ 324.

***) Число отмѣтокъ въ лабораторіяхъ въ 1911 году было 872 противъ 1053 въ 1910 г.

****) Геодезическая практика имѣетъ мѣсто въ концѣ апрѣля и въ началѣ іюня (майскій срокъ), а также въ концѣ августа (сентябрьскій срокъ).

Таблица V.

Сопоставленіе числа отмѣтокъ и зачетовъ, выставленныхъ на химическомъ отдѣленіи въ отдѣльные экзаменные періоды и по отдѣльнымъ группамъ предметовъ за періодъ времени съ сентября 1909 г. по декабрь 1913 г.

Названіе группъ предметовъ.	Учебный годъ.	Количество отмѣтокъ и зачетовъ, выставленныхъ въ экзаменаціонные сроки:				
		Сентябрь.	Декабрь.	Январь.	Май.	Прочіе сроки.
Экзамены по предметамъ.	1909/10	237	408	307	696	66
	1910/11	299	594	381	514	16
	1911/12	392	585	309	1022	23
	1912/13	395	641	474	1125	—
	1913/14	510	810	—	—	—
Начальныя графическія работы.	1909/10	45	—	22	211	10
	1910/11	—	52	2	5	2
	1911/12	—	71	1	184	7
	1912/13	4	61	29	179	—
	1913/14	1	104	—	—	—
Лабораторія и работа въ кабинетахъ.	1909/10	90	33	49	212	10
	1910/11	11	122	9	48	33
	1911/12	18	179	4	441	97
	1912/13	15	173	16	502	—
	1913/14	18	161	—	—	—
Геодезическая практика *).	1909/10	12	—	—	25	22
	1910/11	2	—	—	56	—
	1911/12	19	—	—	55	—
	1912/13	9	—	—	—	—
	1913/14	—	—	—	—	—
Проектированіе.	1909/10	6	18	7	125	20
	1910/11	—	—	10	43	79
	1911/12	26	24	16	177	13
	1912/13	5	55	41	132	—
	1913/14	—	7	—	—	—

*) Геодезическая практика выполняется въ концѣ апрѣля и началѣ іюня (майскій срокъ), а также въ концѣ августа (сентябрьскій срокъ).

Таблица VI.

Распределение окончивших механическое отделение Императорского Технического Училища въ течение 1908—1913 годовъ по типамъ исполненныхъ ими специальныхъ проектовъ.

Абсолютныя цифры.

Годъ окон- чания.	Типъ спеціального проекта.					Всего окончило.
	Тепловая техника.	Инженерно- строит.	Механиче- ская техно- логія.	Электро- техника.	Гидро- техника.	
1908	21	15	14	3	1	54
1909	46	12	12	5	5	84
1910	53	20	9	6	10	98
1911	72	29	23	8	5	137
1912	63	37	22	10	3	140
1913	79	31	40	13	15	178
За 6 лѣтъ.	339	144	120	45	43	691

Проценты.

Годъ окон- чания.	Типъ спеціального проекта.					Всего окончило.
	Тепловая техника.	Инженерно- строит.	Механиче- ская техно- логія.	Электро- техника.	Гидро- техника.	
1908	39	28	26	5,5	1,5	100
1909	55	14,25	14,25	6,0	10,5	100
1910	54	20,5	9,2	6,1	10,2	100
1911	25,5	21	17,0	6,0	3,5	100
1912	48,5	26,5	15,8	7,1	2,1	100
1913	44,5	17,4	22,5	7,2	8,4	100
За 1908—13 гг. средній %	44,4	21,2	17,4	6,3	6,0	100

Особые труды профессоровъ, преподавателей и лаборантовъ.

Профессоръ **А. И. Астровъ**. Состоялъ помощникомъ Директора И. Т. У. (съ 7 сентября 1911 г.) и преподавателемъ практической механики (общая часть и гидравлическія машины) въ Московскомъ Сельско-Хозяйственномъ Институтѣ.

Профессоръ **А. П. Гавриленко**. Состоялъ Директоромъ Училища, а также предсѣдателемъ Политехническаго Общества; редактировалъ „Бюллетени Политехническаго Общества“.

Профессоръ **Н. Е. Жуковскій**. Состоялъ ординарнымъ профессоромъ механики въ Московскомъ Университетѣ. Кромѣ того состоялъ вице-президентомъ Московскаго Математическаго Общества Любителей Естествознанія, Антропологии и Этнографіи и предсѣдателемъ Воздухоплавательной Комиссіи при отдѣленіи физическихъ наукъ. Напечаталъ въ „Трудахъ отдѣленія физики О. Л. Е. А. и Э.“ статьи; „Вихревая теорія гребного винта“, „Динамика аэроплановъ въ элементарномъ изложеніи“ и „Вихревая теорія лобового сопротивленія, данная профессоромъ Карманомъ“.

Профессоръ **П. П. Лазаревъ**. Въ теченіе 1913 г. напечаталъ слѣдующія работы: 1) „Объ одномъ обобщеніи психо-физическаго закона Фехнера для зрѣнія“ (Журн. Р. Ф. Х. О.). 2) „Лебедевская лабораторія при Городскомъ Университетѣ имени А. Л. Шанявскаго“ („Временникъ Леденцовскаго Общества“). 3) „Studien über das Weber-Fechnersche Gesetz II Mitteilung“ (Pflüger's Archiv). 4) „И. Н. Лебедевъ“ (Журн. Р. Ф. Х. О.). 5) „Theorie der Lichtreizung der Netzhaut beim Dünnschein“ (Pflüger's Archiv) 6) „Фотохимическая теорія периферическаго зрѣнія“ (Журн. Р. Ф. Х. О.). 7) Das Weber-Fechnersche Gesetz die Abhängigkeit des Reizwerts leuchtender Objekts von ihrer Flächen-grösse“. („Leitschrift für Sinnesphysiologie“).

Кромѣ того имъ были изданы работы И. Н. Лебедева по свѣтовому давленію въ „Ostwald's Klassiker der exact. Wissenschaften“.

Состоялъ преподавателемъ физики Московскаго Городскаго Университета имени А. Л. Шанявскаго и завѣдующимъ Лебедевской лабораторіей при этомъ Университетѣ.

Профессоръ **С. П. Ланговой**. Состоялъ предсѣдателемъ химикотехническаго Совѣта Общества для содѣйствія развитію и улучшенію мануфактурной промышленности; состоялъ экспертомъ временнаго комитета по изысканію мѣръ къ охранѣ водоемовъ отъ загрязненія фабричными сточными водами и предсѣдателемъ исполнительной комиссіи комитета.

Въ теченіе 1913 г. напечаталъ слѣдующія статьи: 1) „О способѣ доктора Ганса умягченія водъ при помощи пермутита“ („Временникъ Леденцовскаго Общества“). 2) „Статьи о сухой перегонкѣ дерева, смолы и лака для руководства по товаровѣдѣнію“ (Изданіе Московской Практической Академіи Коммерческихъ Наукъ). Читалъ въ И. Т. У. курсы технологіи органическихъ веществъ и воды и топлива.

Профессоръ **Н. И. Мерцаловъ**. Состоялъ приватъ-доцентомъ по кафедрѣ механики въ Императорскомъ Московскомъ Университетѣ.

Заслуженный профессоръ **Я. Я. Никитинскій**. Состоялъ: секретаремъ Учебнаго Комитета Императорскаго Московскаго Техническаго Училища, преподавателемъ химической технологіи въ Московскомъ Сельско-Хозяйственномъ Институтѣ, преподавателемъ товаровѣдѣнія въ Императорскомъ Коммерческомъ Училищѣ и директоромъ учебнаго отдѣла Политехническаго музея; читалъ курсъ товаровѣдѣнія въ Московскомъ Коммерческомъ Институтѣ.

Заслуженный профессоръ **П. П. Петровъ**. Состоялъ преподавателемъ товаровѣдѣнія и технологіи волокнистыхъ веществъ въ Коммерческомъ Институтѣ Московскаго О-ва распространенія коммерческаго образованія. Состоялъ предсѣдателемъ Правленія и директоромъ технического отдѣла Московскаго Музея Прикладныхъ Знаній. Состоялъ товарищемъ предсѣдателя въ комиссіи по пересмотру правилъ поставки тканей въ интендантство.

Профессоръ **А. И. Сидоровъ**. Состоялъ преподавателемъ въ Московск. Промышленномъ училищѣ по предмету устройства паровыхъ машинъ и черченія ихъ.

Заслуж. проф. **Семень Андреевичъ Федоровъ**. Состоялъ директоромъ Комиссаровскаго Техническаго Училища, членомъ Высочайше учрежденной Комиссіи Музея Прикладныхъ Знаній въ Москвѣ, членомъ Комиссіи по организаціи общеобразовательныхъ чтеній для фабричныхъ и заводскихъ рабочихъ въ Москвѣ, предсѣдателемъ Общества Содѣйствія Успѣхамъ Опытныхъ Наукъ имени Леденцова, предсѣдателемъ Комиссіи для переработки описаній, условій пріемки и поставки тканей въ интендантство, предсѣдателемъ особой Комиссіи для обслѣдованія способовъ облагораживанія волокна, пакли и отбросовъ; членомъ льняного Комитета при главномъ Управленіи Землеустройства и Земледѣлія; предсѣдателемъ Совѣта съѣздовъ представителей льняного дѣла въ Москвѣ, предсѣдателемъ прядильно-ткацкой группы Общества для содѣйствія улучшенію и развитію мануфактурной промышленности; товарищемъ директора Комитета шелководства; членомъ Организационнаго Комитета съезда и выставки овцеводства.

Заслуженный профессоръ **П. К. Худяковъ**. Составилъ и выпустилъ вторымъ изданіемъ сборникъ задачъ на всѣ отдѣлы курса сопротивленія матеріаловъ, заново переработанный, снабженный подробными

рѣшеніями и многими существенными дополненіями къ теоретической части курса; состоялъ предсѣдателемъ „Русск. О-ва Испыт. Матеріаловъ въ Москвѣ“.

Профессоръ **А. Е. Чичибабинъ**. Исполнялъ обязанности Декана Химическаго Отдѣленія И. Т. У. Состоялъ преподавателемъ и завѣдывалъ лабораторіей органической химіи и количественнаго анализа въ Городскомъ Университетѣ имени Шанявскаго. Состоялъ товарищемъ предсѣдателя отдѣленія химіи Общества Любителей Естествознанія, Антропологии и Этнографіи. (Напечаталъ въ Журн. Русск. Физ.-Хим. О-ва совместно со студентомъ С. И. Корягинымъ: 1) „ $\beta\beta$ Тринафтилметанъ и нѣкоторыя его производныя“. 2) О динафтилметанахъ и динафтилкетиминахъ. 3) Въ „Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft“ напечаталъ „Ueber Isomerie des Tri- α -naphthylcarbinoes“. 4) Въ Journal für prakti'sche Chemie совместно со студентомъ И. И. Корягинымъ—„Tri- α -naphthylmetan und seine Derivate“. 5) Въ журналѣ „Природа“—„Бѣлковые вещества и пути къ ихъ синтезу“). Былъ командированъ Училищемъ на XIII съѣздъ русскихъ естествоиспытателей и врачей въ Тифлисѣ, гдѣ былъ избранъ членомъ Совѣта Съѣзда и сдѣлалъ сообщеніе: „О нефтяныхъ кислотахъ“ (предварительное сообщеніе). Сдѣлалъ 6 сообщеній въ отдѣленіи химіи О-ва Люб. Ест. куда, кромѣ того, что напечатано отдѣльными статьями, вошли также: (1) „Къ вопросу о замѣщеніи этоксиловъ на радикалы (совмѣстно со студ. Елгазинымъ); 2) „О нѣкоторыхъ производныхъ динафтилметана“ (совм. съ О. Ю. Магидсономъ). 3) „Синтезъ пиридиновыхъ основаній изъ альдегидовъ и амміака“ (совм. со студ. П. С. Панютинымъ); 4) „Полученіе бутадіена“ (совм. съ Н. И. Курсановымъ); 5) Въ Обществѣ Содѣйствія Успѣхамъ Опытныхъ Наукъ имени Х. С. Леденцова сдѣлалъ сообщеніе: „О нефтяныхъ кислотахъ“).

Ад.-профессоръ **П. А. Велиховъ**. Состоялъ преподавателемъ Московскаго Института Инженеровъ Путей Сообщенія по предметамъ строительной механики и технологіи строительныхъ матеріаловъ и руководилъ практическими занятіями студентовъ въ механической лабораторіи Института.

Напечаталъ: въ „Трудахъ Русск. О-ва испытанія матеріаловъ“ статью: „VI Конгрессъ Международнаго Общества испытанія матеріаловъ въ Нью-Йоркѣ въ 1912 г.“ и въ „Извѣстіяхъ Института Инженеровъ Путей Сообщенія“ статью: „Сѣверная Америка“ (техническія впечатлѣнія отъ поѣздки 1912 года).

Ад.-профессоръ **И. А. Тищенко**. Состоялъ руководителемъ практическихъ занятій по товаровѣдѣнію органическихъ веществъ и пищевыхъ средствъ въ Московскомъ Коммерческомъ Институтѣ. Въ осеннемъ семестрѣ читалъ лекціи по спеціальному товаровѣдѣнію (о сахарѣ) на курсахъ для служащихъ въ потребительныхъ обществахъ при Университетѣ имени Шанявскаго. Издалъ первый выпускъ своего

курса „Основные процессы и аппараты химической технологии“ (Измельчение) и первые листы выпуска второго—„Тепловые процессы“. Разработалъ общій расчетъ многокорпуснаго выпарнаго аппарата (работа подготовлена къ печати).

Ад.-профессоръ **Б. И. Угримовъ**. Въ 1912/13 уч. году работалъ надъ изслѣдованіемъ электрическихъ скользящихъ контактовъ (250—300 мет. сек.), надъ разработкой проекта вакуумъ-униполярной машины; напечаталъ 3-е изданіе: „Техники сильныхъ токовъ“; совместно съ Г. Генселемъ напечаталъ 3-е значительно дополненное изданіе 1-го тома „Основы техники сильныхъ токовъ“, послѣ двухлѣтняго перерыва вновь занялъ должность преподавателя электротехники въ Коммерческомъ Институтѣ.

Ад.-профессоръ **В. В. Шарвинъ**. Состоялъ предсѣдателемъ инженерно-технологическаго отдѣла Политехническаго Общества, гдѣ сдѣлалъ сообщеніе: „Къ вопросу о выцвѣтаніи окрасокъ“.

Напечаталъ статьи: 1) „О дѣйствиі анилина на галогенированные фталеины (Въ Журналѣ Русскаго Физ.-Хим. О-ва). 2) „Ueber die Einwirkung von Chinonen auf Wolle und andere Proteinsubstanzen“ (въ „Zeitschrift für angewandte Chemie“). 3) Къ вопросу объ испытаніи окрасокъ на свѣтопрочность“. (Въ Трудахъ Комиссіи по переработкѣ описаній, условій приѣмки и кондицій поставки тканей въ Интендантство).

Ад.-профессоръ **Н. А. Шиловъ**. Состоялъ преподавателемъ химіи въ Институтѣ Инженеровъ Путей Сообщенія; читалъ неорганическую и физическую химію въ Московскомъ Коммерческомъ Институтѣ и велъ тамъ соотвѣтствующія лабораторіи. Одна изъ дипломныхъ работъ была напечатана въ „Извѣстіяхъ Моск. Комм. Института Н. Булыгина“—„О совместномъ дѣйствиі двухъ катализаторовъ“.

Кромѣ того напечаталъ: 1) „Вопросъ о превращеніи элементовъ“ (Журн. „Природа“). 2) Physikalisch-Chemische Studien an photographischen Entwicklern. III, совместно со студентомъ И. Т. У. Е. Тимченко въ („Zeitschrift für Elektr. 1913 № 20“).

Редактировалъ 1-й выпускъ перевода учебника химіи Ремсена; дѣлалъ докладъ о національныхъ паркахъ Сѣверной Америки въ географическомъ отдѣлѣ Императорскаго О-ва Любителей Естествознанія и Географіи; читалъ публичную лекцію на ту же тему въ Политехническомъ музеѣ; въ городѣ Иваново-Вознесенскѣ, Владимирск. губ. читалъ публичную лекцію на тему: „Химическая энергія и средства управлять ею“.

Преподаватель **А. П. Артари**. Въ 1913 г. читалъ лекціи по ботаникѣ въ Городскомъ Университетѣ имени Шанявскаго и въ женскомъ Медицинскомъ Институтѣ Статкевича и Изачика.

Напечаталъ: 1) „Къ физиологіи и біологіи хламидомонадъ („Извѣстія Имп. Техн. Училища“, прилож. къ VIII тому). 2) Zur Physiologie

der F. Chlamidomonaden. (Jahrbücher für wissenschaftl. Botanik“, Bd. II, Hf. 4). 3) Руководящіе принципы оцѣнки воды по ея флорѣ“ (Изд. „Bios“).

Преподаватель **Е. А. Болотовъ**. Состоялъ приватъ-доцентомъ по кафедрѣ прикладной математики въ Московскомъ Университетѣ, преподавателемъ теоретической механики въ Московскомъ Инженерномъ Училищѣ и преподавателемъ механики и математики въ Константиновскомъ Межевомъ Институтѣ.

Преподаватель **А. М. Бочваръ**. Состоялъ преподавателемъ химической технологіи въ Московскомъ Коммерческомъ Училищѣ.

Преподаватель **А. С. Бриткинъ**. 1) Читалъ курсъ механической технологіи металловъ и дерева на курсахъ Сельскохозяйственныхъ Институтовъ, учрежд. Главнымъ Управленіемъ Земледѣлія и Землеустройства и такъ же велъ занятія по слесарно-монтажному дѣлу; 2) работалъ конструкторомъ на механическомъ заводѣ Бр. Бромлей, гдѣ имъ исполнены слѣдующіе проекты: а) полное устройство и оборудованіе лѣсопильнаго завода для производства упаковочныхъ цементныхъ бочекъ завода для О-ва центрального производства цемента въ Подольскѣ; спеціальныя типы приводныхъ двухъэтажныхъ быстроходныхъ лѣсопилокъ шириной рамы 18 верш., 16 верш., 10 верш.; в) пилы двойныя, обрѣзные въ 24 и 20, для Мытищинскаго завода; с) поперечный станокъ съ 4 круглыми пилами $d=18$; d) проектъ оборудованія лѣсопильныхъ заводовъ Д. А. Корнѣки; Восточно-Сибирскому спичечному т-ву; Анжерскимъ казеннымъ копиямъ Сибирск. жел. дор.; Глав. Упр. переселен. (шпальный заводъ); Торговому Дому Мостовенко; Саратовскому заводу; Кресто-Воздвиж. Т-ву; Щелкунову и др.

Производилъ экспертизу мелкихъ изобрѣтеній и завѣдывалъ чертежнымъ кабинетомъ въ Обществѣ Содѣйствія Успѣхамъ Опытныхъ Наукъ имени Леденцова.

Производилъ экспертизу по порученію суда въ нѣсколькихъ случаяхъ.

Преподаватель **Б. М. Бубекинъ**. Состоялъ на частной службѣ у Т-ва кирпичныхъ заводовъ И. П. Воронина; кромѣ того работалъ по установкамъ автоматическихъ водоподъемниковъ.

Напечаталъ брошюры: 1) „Дешевое водоснабженіе посредствомъ тарана и водостолбовой машины“. 2) „Колодцы и насосы въ сельскомъ хозяйствѣ и мелкой промышленности“. 3) Плотины и водяные двигатели въ сельскомъ хозяйствѣ и промышленности.

Преподаватель **К. Н. Горскій**. Состоялъ преподавателемъ живописи и рисованія въ художественномъ отдѣленіи Училища Живописи, Ваянія и Зодчества.

Преподаватель **Э. Г. Грейфе**. Состоялъ инженеромъ при Рижскомъ Машиностроительномъ О-вѣ Р. Г. Мантель.

Преподаватель **И. К. Григорьевъ**. Состоялъ инженеромъ при Московской Городской Управѣ.

Преподаватель **А. Н. Дуровъ**. Состоялъ штатнымъ преподавателемъ архитектуры, устройства отопленія и вентиляціи въ Московскомъ Инженерномъ Училищѣ. На выставкѣ „Устройство и оборудованіе школы“ прочелъ докладъ „Классная комната“, напечатанный въ запискахъ М. О. И. Р. Т. О. Издалъ курсъ лекцій: „Архитектурныя формы“ (II изд.) съ дополнительной статьей „Металлическія формы“.

Преподаватель **В. В. Зворыкинъ**. Состоялъ членомъ Совѣта Политехническаго О-ва; завѣдывалъ Московскою конторою С.-Петербургскаго металлическаго завода состоялъ членомъ Хозяйственнаго Комитета И. Т. У.

Состоялъ гласнымъ Моск. Город. Думы.

Преподаватель **Б. С. Зерновъ**. Состоялъ преподавателемъ въ Московскомъ Институтѣ Инженеровъ Путей Сообщенія и въ Московскомъ Промышленномъ Училищѣ.

Преподаватель **Д. В. Зубаревъ**. Состоялъ членомъ Хозяйственнаго Комитета И. Т. У.

Преподаватель **И. А. Калининъ**. Въ 1912 г. состоялъ секретаремъ Русскаго Общества Испытанія Матеріаловъ въ Москвѣ, состоялъ преподавателемъ курса сопротивленія матеріаловъ и матеріаловѣдѣнія на Курсахъ Инструкторовъ по сельско-хозяйственной механикѣ Министерства Земледѣлія въ Москвѣ; напечаталъ докладъ X-му Русскому Водопроводному и Санитарному Съѣзду въ Варшавѣ въ апрѣлѣ 1911 г. въ „Трудахъ Съѣзда“ и въ „Извѣстіяхъ Механическаго Института“ (вып. IX), подъ заглавіемъ: „Эспериментальное изслѣдованіе раструбныхъ соединеній“; окончилъ „Изслѣдованіе сопротивленія растеній растяженію“ и приготовилъ эту статью къ печати; работа исполнена совмѣстно съ инж.-мех. В. Х. Раздорскимъ и напечатана въ „Извѣстіяхъ И. Т. У.“, по поставленію Учебнаго Комитета и въ „Извѣстіяхъ Механическаго Института“ (вып. X); прочиталъ докладъ: „Химическій составъ и механическія свойства литейныхъ чугуновъ девяти заводовъ Московскаго района“—на собраніи Русскаго Общества Испытанія Матеріаловъ въ Москвѣ, 20 октября 1912 г. и, наконецъ, приготовилъ къ печати и редактировалъ 1-й томъ „Трудовъ Русскаго Общества Испытанія Матеріаловъ“ за 1911 г.

Въ 1913 г. состоялъ секретаремъ Русскаго О-ва Испытанія Матеріаловъ въ Москвѣ; состоялъ преподавателемъ курса сопротивленія матеріаловъ и матеріаловѣдѣнія на Курсахъ Инструкторовъ по сельско-хозяйственной механикѣ Министерства Земледѣлія въ Москвѣ, приготовилъ къ печати и редактировалъ II-й томъ „Трудовъ Русскаго Общества Испытанія Матеріаловъ въ Москвѣ“, принималъ участіе въ работахъ II Съѣзда дѣятелей по горному дѣлу, металлургіи и машиностроенію въ С.-Петербургѣ, въ качествѣ представителя Механической Лабораторіи Училища и сдѣлалъ на этомъ съѣздѣ докладъ: „Хими-

ческий составъ и металлическія свойства литейныхъ чугуновъ девяти заводовъ Московскаго района“. По порученію Бетонной Комиссіи при Обществе Техническомъ Совѣтѣ Московской Городской Управы, по особо выработанной этой Комиссіей программѣ, организовалъ приготовленіе и испытаніе кубовъ литого и трамбованнаго бетона; по порученію главнаго инженера Отдѣла по испытанію и освидѣтельствуванію заказовъ Министерства Путей Сообщенія и по порученію I-го Съѣзда инспекторовъ Отдѣла, выработалъ инструкцію для опредѣленія предѣла пропорціональности стали экстензометромъ „Кембриджъ“ и составилъ описаніе и инструкцію для работъ съ экстензометромъ „Кембриджъ“; въ качествѣ представителя Механической Лабораторіи принималъ участіе въ работахъ I-го Съѣзда инженеровъ Отдѣла по испытанію и освидѣтельствуванію заказовъ М. П. С. въ Москвѣ; на собраніи Русск. О-ва Исп. Мат. въ Москвѣ сдѣлалъ докладъ: „Твердость по Шору и Бринеллю и закаливаемость инструментальныхъ сталей—обыкновенной и быстрорѣжущей“; по порученію разныхъ учреждений и лицъ производилъ экспертизы металловъ и прочихъ строительныхъ матеріаловъ (отчетъ о практической дѣятельности Механ. Лаб. И. Т. У. за 1913 г.); редактировалъ переводъ съ франц. Ляковского: „Производство бѣлой жести“.

Преподаватель **Е. Г. Кестнеръ**. За истекшій 1913 годъ состоялъ преподавателемъ Московскаго Института Путей Сообщенія. Былъ командированъ представителемъ означеннаго Института на торжественномъ празднованіи 50-лѣтія Императорскаго Московскаго Румянцевскаго Музея (3 апрѣля 1913 года). Былъ командированъ тѣмъ же Институткомъ, а также и Обществомъ Содѣйствія Успѣх. Оп. Наукъ имени Х. С. Леденцова, за границу на три лѣтнихъ мѣсяца, причемъ посѣтилъ Германію, Швейцарію, Францію, Бельгію (со всемірной выставкой въ Гентѣ) и Англію. Далѣе, былъ командированъ вышеозначеннымъ Институткомъ на II Съѣздъ дѣятелей по горному дѣлу, металлургіи и машиностроенію, засѣдавшій съ 17-го по 24-ое апрѣля 1913 года въ С.-Петербурѣ.

Въ публичномъ засѣданіи годичнаго Общаго Собранія Общества Содѣйствія Усп. Оп. Наукъ имени Х. С. Леденцова, состоящаго при Московскомъ Императорскомъ и Императорскомъ Московскомъ Техническомъ Училищѣ, 1 декабря 1913 г. сдѣлалъ докладъ: „Автоматическая сцѣпка вагоновъ“. Кромѣ того, въ засѣданіи инженерно-механическаго Отдѣла Политехническаго О-ва 7 декабря сдѣлалъ докладъ: „Современное угольное хозяйство желѣзныхъ дорогъ“.

Первый докладъ напечатанъ во „Временникѣ Общества Содѣйствія Усп. Оп. Наукъ“ годъ 4-й, вып. 3-й. Резюме второго доклада напечатано въ „Бюллетеняхъ Политехническаго О-ва“, въ № 8, а въ № 3 того же журнала напечаталъ: „Ислѣдованіе причинъ взрыва огневой коробки паровоза“. Наконецъ, въ отчетѣ Импер. Техн. Учил. за 1912 г. помѣстилъ статью: „Паровозная Лабораторія и Кабинетъ подвижнаго желѣзно-дорожнаго состава и тяги“.

Преподаватель **Л. Г. Киферъ**. Состоялъ секретаремъ Политехническаго О-ва и исполнялъ обязанности секретаря Механическаго Отдѣленія И. Т. У.

Преподаватель **Ө. Н. Красовскій**. Состоялъ преподавателемъ геодезіи въ Константиновскомъ Межевомъ Институтѣ.

Преподаватель **А. Н. Кременецкій**. Состоялъ директоромъ Московскаго Прядильно-Ткацкаго Училища.

Преподаватель **И. И. Куколевскій**. Въ Мануфактурномъ О-вѣ прочиталъ докладъ „Изъ практики примѣненія центробѣжныхъ насосовъ“, первая часть котораго съ нѣкоторыми дополненіями напечатана въ „Бюллетеняхъ Политехн. О-ва“ подъ заглавіемъ „Изъ теоріи центробѣжнаго насоса“. Въ энциклопедическомъ словарѣ Т-ва „Гранатъ“ помѣщена замѣтка „Гребной винтъ“.

Преподаватель **Н. К. Лахтинъ**. Напечаталъ докладъ: „Изъ командировки въ Америку“ въ слѣдующихъ журналахъ: „Зодчій“, „Испытаніе матеріаловъ“, „Извѣстія О-ва для Сод. Мануф. и Промышл.“; въ „Трудахъ Русск. О-ва Исп. Мат.“ напечаталъ: „Изъ лабораторной практики по испытанію цементовъ“, въ томъ же журналѣ напечаталъ статью: „VI конгрессъ Международн. О-ва Испыт. Мат. въ Нью-Йоркѣ“.

Кромѣ того имъ напечатаны были слѣд. статьи: Въ „Зодчемъ“ — „Къ вопросу о нормировкѣ желѣзно-бетонныхъ конструкцій“, тамъ же — „Къ вопросу о нормальной толщинѣ стѣнъ кирпичныхъ многоэтажныхъ зданій“.

Прочиталъ докладъ на V Всероссійскомъ Съѣздѣ Зодчихъ. 1) „Изъ командировки въ Америку и о толщинѣ стѣнъ высокихъ зданій“, 2) „О нормахъ допускаемыхъ нагрузокъ и напряженій при проектированіи“. По этому докладу вынесены Съѣздомъ Зодчихъ резолюціи: а) просить комиссію, работающую въ Петербургѣ подъ предсѣдательствомъ Эвальда, о скорѣйшемъ доведеніи до конца порученныхъ ей задачъ; в) просить Московское Архитектурное О-во взять на себя, при непосредственномъ участіи Н. К. Лахтина, выработать нормы стѣнъ кирпичныхъ многоэтажныхъ зданій; с) просить С.-Петербургское Архитектурное О-во, совмѣстно съ Императорскимъ Техническимъ Обществомъ, — составить проектъ нормировки требованій, предъявляемыхъ къ зданіямъ, отвѣчающимъ условіямъ несгораемости, имѣя при этомъ въ виду не только несгораемость деревянныхъ частей конструкции, но и поврежденіе желѣзныхъ частей, не защищенныхъ отъ огня особыми предохранительными мѣропріятіями.

Имъ же были изданы „Механическая Лабораторія Училища Живоп. Ваян. и Зодч. 1898—1913 г.“. Въ книгѣ, кромѣ историческаго очерка и краткаго описанія машинъ и приборовъ, приведены результаты испытанія строительныхъ матеріаловъ, подвергшихся испытанію въ Лабораторіи за 15 лѣтъ.

Въ приложеніи къ книгѣ даны техническія условія и уставы касающіеся матеріаловъ и Обществъ.

Преподаватель **Г. И. Лукьяновъ**. На 2-мъ Всероссийскомъ Съѣздѣ Воздухоплаванія, въ апрѣлѣ 1912 г. въ Москвѣ былъ избранъ товарищемъ секретаря Съѣзда и секретаремъ секціи Авіаціи и Аэродинамики.

Преподаватель **М. Г. Лукинъ**. Состоялъ инспекторомъ и преподавателемъ механики въ Московскомъ Техническомъ Желѣзнодорожномъ Училищѣ Моск.-Казан. ж. д.

Напечаталъ работу: „Муфты сцѣпныя и упругія“.

Преподаватель **А. Э. Мозеръ**. Состоялъ лаборантомъ Императорскаго Московскаго Университета.

Преподаватель **А. В. Новицкій**. Состоялъ лаборантомъ при товарномъ кабинетѣ и преподавателемъ химіи въ Московской Практической Академіи Коммерческихъ Наукъ.

Преподаватель **Н. К. Пафнутьевъ**. Состоялъ членомъ Хозяйственнаго Комитета И. М. Т. У.

Преподаватель **В. П. Писаревъ**. Состоялъ преподавателемъ на Московскихъ Высшихъ Женскихъ Курсахъ и въ Императорскомъ Московскомъ Инженерномъ Училищѣ Вѣд. Путей Сообщенія.

Преподаватель **М. К. Поливановъ**. Состоялъ на должности управляющаго Московскими городскими желѣзными дорогами.

Преподаватель **А. П. Поляковъ**. Состоялъ преподавателемъ въ Императорскомъ Московскомъ Институтѣ Путей Сообщенія и въ Московской 1-й Гимназіи, а также лекторомъ на Педагогическихъ Курсахъ.

Преподаватель **Р. В. Поляковъ**. Состоялъ секретаремъ инженерно-механическаго отдѣла Политехническаго Общества.

Въ теченіе 1913 года прочелъ доклады: а) въ Политехническомъ Обществѣ „Система Тейлора научнаго управленія промышленными предпріятіями“, в) въ Кружкѣ Технологовъ Московскаго Района: „Къ вопросу о современномъ положеніи реорганизациі механическихъ заводовъ и мастерскихъ въ Россіи“; с) на 2-омъ Всероссийскомъ Съѣздѣ Дѣятелей по Горному Дѣлу, Металлургіи и Машиностроенію въ Петербургѣ—„Опыты по работѣ отдѣлочными рѣзцами (изъ практики Лабораторіи Технологіи Металловъ И. Т. У.)“ и „Техническія условія на поставку и пріемку быстрорѣзущей инструментальной стали“ (этотъ докладъ прочиталъ по порученію Совѣта Русскаго Общества Испытанія Матеріаловъ въ Москвѣ). Тѣмъ же Съѣздомъ избранъ въ члены Комиссіи по подготовкѣ матеріаловъ для установленія нормъ пріемки металлообрабатывающихъ станковъ. Напечаталъ въ журналѣ „Machinery“ статью: „Milling Machine Dynamometer“, описывающую фрезерный динамометръ своей конструкціи. Подготовилъ къ печати статью: „Einige Veruczhe mit Schnellstählen auf Schnittdauer“, принятую

редакціей журнала „Werkstattstechnik“, и „Докладъ Комиссіи по установленію техническихъ условій на приѣмку быстрорѣзущей инструментальной стали“, имѣющей быть помѣщеннымъ въ III томѣ „Трудовъ Русскаго Общества Испытанія Матеріаловъ въ Москвѣ“. Состоялъ членомъ редакціонной комиссіи журнала „Автогенное Дѣло“. Консультировалъ у завода нефтяныхъ двигателей Бр. Маминыхъ по вопросу объ оборудованіи лабораторіи для изслѣдованія техническихъ свойствъ металловъ, у Центрального Акціонернаго О-ва для производства цемента по оборудованію механическихъ мастерскихъ, у насл. кн. Н. В. Гагарина—по приѣмкѣ лѣсопильного завода въ с. Никольскомъ, Моск. губ., у Акціонернаго О-ва Московскаго Трубопрокатнаго завода. По порученію О-ва Путиловскихъ заводовъ и др. фирмъ, произвелъ испытанія многихъ марокъ инструментальной стали и напильниковъ. Въ теченіе лѣта 1913 года осмотрѣлъ нѣсколько нѣмецкихъ машиностроительныхъ и механическихъ заводовъ.

Преподаватель **И. П. Прокофьевъ**. Состоялъ преподавателемъ Императорскаго Института Путей Сообщенія.

Преподаватель **П. П. Розановъ**. Состоялъ инспектирующимъ техническіе классы и завѣдывающимъ учебной частью механическаго отдѣленія Московскаго Промышленнаго Училища; учрежд. въ память 25-тилѣтія царствованія Императора Александра II-го, а также преподавателемъ машиностроенія на механическомъ и химическомъ отдѣленіяхъ и проектированія на механическомъ отдѣленіи того же училища.

Былъ избранъ предсѣдателемъ Отдѣла по техническому и профессиональному образованію Политехническаго О-ва, состоящаго при Имп. Моск. Техн. Училищѣ; представилъ черезъ г. Директора Московскаго Промышленнаго Училища въ Министерство Народнаго Просвѣщенія: „Отчетъ о моихъ заграничныхъ командировкахъ въ лѣтнее вакаціонное время въ 1911 и 1912 гг., для осмотра нѣкоторыхъ техническихъ школъ Германіи, Бельгіи и Франціи“. Принималъ участіе въ организаціи народныхъ кочегаровъ и машинистовъ Императорскаго О-ва для Содѣйствія Торговому Мореходству; получилъ привилегію на парораспредѣленіе паровыхъ машинъ, выданную 31 іюля 1913 года за № 24542, классъ 14 с.

Преподаватель **Н. В. Ронжинъ**. Состоялъ завѣдующимъ Ремесленнымъ Училищемъ имени В. А. Морозовой.

Преподаватель **В. А. Румянцевъ**. Состоялъ товарищемъ предсѣдателя механико-строительной группы при О-вѣ для содѣйствія развитію и улучшенію мануфактурной промышленности и, кромѣ того, состоялъ механикомъ на ткацкой фабрикѣ Михайлова и С-на въ Москвѣ.

Преподаватель **В. Д. Соколовъ**. Состоялъ преподавателемъ Высшихъ Женскихъ Курсовъ.

Преподаватель **А. Θ. Фортунатовъ**. Напечаталъ: 1) „Нѣсколько страницъ изъ экономіи и статистики сельскаго хозяйства“. Изд. 3-е; 2) „Кто онъ?“ („Земскій Агрономъ“, № 1); 3) „Изъ Чупрова—„О кооперации“ („Кооперативная Жизнь“, № 3); 4) „Вліяніе величины оборотовъ на уровень процента“ („Вѣстникъ мелкаго кредита“); 5) „Политическая экономія и статистика—указатель литературы“, („Справочникъ И. Т. У.“, изд. Журавлева); 6) „А. Θ. Гатлихъ на Высшихъ Коммерческихъ Курсахъ“ („Математическое образованіе“, № 3); 7) „Влад. Ник. Варгинъ“—по случаю 25 лѣтія дѣятельности („Вѣстникъ Сельск. Хозяйства“, № 28); 8) „О Земско-статистическихъ изданіяхъ въ 1912 г.“ („Земское Дѣло“, № 17); 9) „Объ агрономической школѣ“, („Сельск. Хозйств. и Лѣсов., № 19); 10) „Автобіографія“ („Сборникъ Русск. Вѣд.“); 11) „О темахъ студенческихъ работъ по статистикѣ и экономической географіи“ („Извѣстія Моск. Коммерческ. Института“, эконом. отд., кн. 1-я); 12) „О подготовкѣ мѣстнаго агронома“ („Агрономич. Журн.“, кн. 7-я); 13) „О редакціи личныхъ вопросовъ всероссійской переписи“ (отдѣльный оттискъ изъ „Русск. Вѣд.“, № 221); 14) „Къ 48-й годовщинѣ Петровской Академіи“ („Студ. Дѣло“ № 13); 15) „О статистикѣ образованія въ высшихъ учебныхъ заведеніяхъ“ (въ докладахъ Харьковскому Общеземскому Съѣзду по статистикѣ Народнаго Образованія).

Редактировалъ сдѣланный Н. Н. Романовымъ переводъ книги фонъ-деръ Гольца: „Сельскохозяйственная таксація“.

Состоялъ профессоромъ Моск. Сельско-Хозяйственнаго Института и сверхштатнымъ ординарнымъ профессоромъ Моск. Коммерческаго Института; преподавалъ въ городскомъ Университетѣ имени Шанявскаго, на Голицынскихъ Женскихъ Сельско-Хозяйств. Курсахъ и на Курсахъ Инструкторовъ по сельско-хозяйственной механикѣ.

Инспекторъ учебныхъ мастерскихъ **Н. Ф. Чарновскій** (онъ же преподаватель Училища). Состоялъ и. об. декана Механическаго Отдѣленія Императорскаго Техническаго Училища. Въ качествѣ преподавателя Московскаго Коммерческаго Института, читалъ лекціи въ указанномъ учебномъ заведеніи по механической технологіи и по организаціи промышленныхъ предпріятій. Въ качествѣ члена Совѣта и секретаря О-ва имени Х. С. Леденцова, участвовалъ въ рядѣ техническихъ экспертизъ по представленнымъ изобрѣтеніямъ. Въ качествѣ приглашеннаго Министерствомъ Торговли и Промышленности эксперта, участвовалъ въ Комиссіи по пересмотру таможеннаго договора и произвелъ обслѣдованіе многихъ производствъ въ различныхъ промышленныхъ районахъ. Подготовилъ для напечатанія въ энциклопедическомъ словарѣ „Гранатъ“ „Желѣзодѣлательное производство“. По приглашенію администраціи различныхъ Уральскихъ заводовъ, принималъ участіе въ составленіи плановъ переоборудованія этихъ заводовъ.

Лаборантъ **Н. М. Чиликинъ**. Состоялъ преподавателемъ механики въ Комиссаровскомъ Техническомъ Училищѣ. Сдѣлалъ сообщеніе

„О преподаваніи механики“—въ Московскомъ О-вѣ Изученія и Распространенія Физическихъ Наукъ. Въ О-вѣ для Сод. и Улучшен. Мануф. Пром. сдѣлалъ сообщенія: 1) „О кондиціонированіи волокнистыхъ веществъ“, 2) „О методахъ изслѣдованія прядильныхъ волоконъ“; сообщенія напечатаны въ №№ 4 и 5 „Извѣстій О-ва“. Въ Комитетѣ Шелководства сдѣлалъ сообщеніе: „О свойствахъ коконовъ и шелковой пряжи различнаго происхожденія“, напечатанное въ „Трудахъ Комитета Шелководства“, вып. XIV. На второмъ Съѣздѣ представителей льняного дѣла сдѣлалъ докладъ: „Льняное волокно и его механическія свойства“, напечатанный въ „Трудахъ Съѣзда“. Принималъ участіе въ работахъ „Опытной Комиссіи при Совѣтѣ Съѣздовъ представителей льняного дѣла.

Преподаватель **Н. М. Щаповъ**. Находясь съ 1 марта 1912 г. въ двухлѣтней командировкѣ для изученія орошенія маловодныхъ мѣстностей, совершилъ поѣздку въ Ферганскую область для изученія ихъ орошенія.

Завѣдывающій деревообдѣлочной и кузнечной учебными мастерскими, **А. К. Вессель**. Состоялъ: 1) завѣдующимъ Ремесленнымъ Классомъ при училищѣ Т-ва Московскаго Металлическаго Завода, 2) преподавателемъ мужского городского Ремесленнаго Училища имени В. А. Морозовой и 3) казначеемъ Политехн. О-ва.

Лаборантъ **Н. И. Вѣнковъ**. Принималъ участіе въ производившейся въ лабораторіи красильныхъ веществъ, по порученію „Комиссіи для переработки описаній условій пріемки и кондицій постановки тканей въ Интендантство“, работѣ по изслѣдованію примѣненія искусственныхъ источниковъ свѣта для испытанія окрасокъ тканей на свѣтопрочность.

Лаборантъ **Ф. К. Герке**. Состоялъ и. о. инспектора спеціальныхъ классовъ Средняго Строительнаго Техническаго Училища (учрежден. М. П. Пріоровымъ), гдѣ въ то же время преподавалъ химію и технологию строительныхъ матеріаловъ.

Прочелъ публичную лекцію о жидкомъ воздухѣ. По предложенію судебного слѣдователя произвелъ экспертизу сгущеннаго кислорода, для выясненія причинъ взрыва бомбы съ кислородомъ, имѣвшаго мѣсто на одномъ изъ московскихъ заводовъ.

Лаборантъ **Ф. К. Горбенко**. Состоялъ лаборантомъ въ Александровскомъ Коммерческомъ Училищѣ.

Лаборантъ **Ф. В. Церевитиновъ**. Состоялъ ассистентомъ по товаровѣдѣнію въ Московскомъ Коммерческомъ Институтѣ и преподавателемъ химической технологіи въ Московскомъ Промышленномъ училищѣ. Напечаталъ въ „Zeitschrift für analytische Chemie“ работу: „Quantitative Bestimmung des Oxyfettsäuren in Fetten mittels magnesiumhaltiger organischer Verbindungen“.

Лаборантъ **Б. С. Швецовъ**. Читалъ курсъ физики на научно-популярномъ отдѣленіи университета Шанявскаго.

Лаборантъ **К. И. Шенферъ**. Напечаталъ двѣ статьи: 1) „Экспериментальное изслѣдованіе коммутированія въ однофазномъ коллекторномъ двигателѣ системы Рихтера“ (журн. „Электричество“, 1913 г., № 2). 2) „Многофазные коллекторные двигатели“ („Бюллетени Политехнич. О-ва“). Прочиталъ въ мартѣ мѣсяцѣ двѣ публичныхъ лекціи въ Московскомъ О-вѣ Электротехниковъ на тему: „Коллекторные двигатели переменнаго тока“.

Лаборантъ **А. Н. Шустовъ**. Состоялъ преподавателемъ технологіи въ Императорскомъ Московскомъ Коммерческомъ Училищѣ. Написалъ для „Руководства по товаровѣдѣнію“, изданнаго Московской Практической Академіи Коммерческихъ Наукъ,—главы: „Крахмалъ и сахаристыя вещества“ и „Каучукъ“. Напечаталъ въ журналѣ „Вѣстникъ Винокуренія“ статью: „Винокуреніе изъ цикорія“. Напечаталъ въ „Бюллетеняхъ Политехн. О-ва“ статью: „Производство пива по способу Натона“.

Личный составъ ИМПЕРАТОРСКАГО Техническаго Училища къ 1-му января 1914 года.

Почетные члены:

1. Графъ Сергѣй Юльевичъ **Витте**.
2. Дѣйствительный Статскій Совѣт. Николай Аполлоновичъ **Бѣлелюбскій**.
3. Дѣйствительный Статскій Совѣтникъ Николай Егоровичъ **Жуковскій**.
4. Инженеръ-Генераль Николай Павловичъ **Петровъ**.

Алфавитный списокъ служащихъ.

№	Фамиліи, имена и отчества.	Чины.	Должность.	Состоить въ службѣ.	
				В о о б щ е.	Въ Императорск. Моск. Технич. Училищѣ.
А. По учебной и учебно-административной части.					
1	Арбатскій, Иванъ Владимировичъ	Надв. сов.	Лабор. и зав. свѣток. каб.	Съ 23 мая 1906 г. по вновъ съ 1 августа	1 апр. 1907 г. и 1907 г.
2	Артари, Александръ Петровичъ	Ст. сов.	Преподават.	Съ 17 дек. 1892 г. по 11 февр. 1894 г. и вновъ съ 23 февр. 1894 г.	Съ 14 дек. 1895 г.
3	Астровъ, Александръ Ивановичъ	„	Проф. и пом. дир.	Съ 19 сентяб	бря 1897 г.
4	Болотовъ, Евгений Александр.	„	Преподават.	Съ 1 апр. 1897 г.	Съ 1 окт. 1900 г.
5	Бочваръ, Анатолій Михайловичъ	„	„	Съ 30 октяб	ря 1897 г.
6	Брилингъ, Николай Робертовичъ	Надв. сов.	Лаборантъ	Съ 1 сентяб	оря 1908 г.
7	Бриткинъ, Алексѣй Сергѣевичъ	Кол. сов.	Преподават.	Съ 1 сентяб	бря 1906 г.
8	Бубекинъ, Борисъ Михайловичъ	д. I ст.	„	Изъ платы по найму	съ 1 сент. 1911 г.
9	Булатовъ, Николай Антонинов.	д. II ст.	Пом. инсп. студент.	Съ 11 октяб	бря 1913 г.
10	Васильевъ, Леонидъ Осиповичъ	Ст. сов.	Преподават.	Изъ платы по найму	съ 12 апр. 1907 г.
11	Васильевъ, Николай Алексѣев.	„	Профессоръ	Съ 1 окт. 1900 г. по 1 сент. 1904 г. и вновъ съ 1 сент. 1906 г.	Съ 1 сент. 1906 г.
12	Велиховъ, Павелъ Аполлонов.	Надв. сов.	Ад.-профес.	Съ 1 окт. 1899 г.	Съ 4 мар. 1913 г.
13	Величковскій, Анатолій Порфир.	Ст. сов.	Преп. и лаб.	Изъ платы по найму	съ 1 сент. 1913 г.
14	Вессель, Александръ Карловичъ	„	Завѣд. учебн. мастерск.	Съ 19 окт. 1887 г. по 11 авг. 1889 г. и вновъ съ 1 янв. 1895 г.	Съ 1 янв. 1895 г.
15	Вильборгъ, Михаилъ Вильгельм.	Кол. ас.	Лаборантъ.	Съ 31 дек. 1903 г. по 13 сент. 1911 г. и вновъ съ 1 сент. 1913 г.	Съ 1 сент. 1913 г.
16	Виноградовъ, Дмитрій Ивановичъ	Надв. сов.	„	Съ 20 октяб	бря 1905 г.
17	Виноградовъ, Констант. Никол.	Кол. рег.	Пом. инсп. студент.	Съ 29 октяб	бря 1911 г.
18	Виноградовъ, Сергѣй Александр.	Канд. Бог.	Преподават	Съ 28 декаб	бря 1911 г.
19	Волковъ, Александръ Александр.	Кол. сов.	„	Изъ платы по найму	съ 1 сент. 1910 г.
20	Вѣнковъ, Николай Ивановичъ	Инж.-тех.	Лаборантъ.	Съ 1 сентяб	бря 1913 г.

№	Фамиліи, имена и отчества.	Чины.	Должность.	Состоитъ въ службѣ.	
				В о о б щ е.	Въ Императорск. Моск. Технич. Училищѣ.
21	Гавриленко, Александръ Павлов.	Д. ст. с.	Проф. и дир.	Съ 27 авгу	ста 1888 г.
22	Фонъ-Гартманъ, Ал-дръ Никол	Ст. сов.	Преподават.	Изъ платы по найму	съ 25 окт. 1904 г.
23	Герасимовъ, Дмитрій Григорьев.	Кол. сов.	Лаборантъ.	Съ 7 янва	ря 1903 г.
24	Герке, Фридрихъ Карловичъ . .	Надв.сов.	"	Съ 1 янва	ря 1909 г.
25	Гетье, Ал-дръ Александровичъ .	Ст. сов.	Преподават.	Съ 1 сентя	бря 1899 г.
26	Горбенко, Викторъ Моисеевичъ	д. I ст.	Лаборантъ.	Изъ платы по найму	съ 1 сент. 1899 г.
27	Горскій, Констант. Николаевичъ	Ст. сов.	Преподават.	Съ 16 дек. 1891 г.	Съ 31 дек. 1896 г.
28	Грейфе, Эрнстъ Генриховичъ .	"	"	Съ 25 апрѣ	ля 1901 г.
29	Григорьевъ, Иванъ Кондратьев.	"	"	Съ 1 февр. 1896 г.	Съ 1 сент. 1899 г.
				по 1 дек. 1897 г. и вновь съ 1 сент. 1899 г.	
30	Гриневицкій, Василій Игнатьев.	"	Профессоръ.	Съ 19 ію	ня 1896 г.
31	Долговъ, Александръ Николаев.	Надв.сов.	Преподават.	Съ 11 сентя	бря 1912 г.
32	Дуровъ, Александръ Николаев.	Ст. сов.	"	Съ 27 янв. 1893 г.	Съ 1 сент. 1907 г.
33	Жеребовъ, Леонидъ Петровичъ	"	"	Съ 14 ію	ня 1902 г.
34	Жуковскій, Николай Егоровичъ	Д. ст. с.	Профессоръ.	Съ 16 авг. 1870 г.	Съ 3 іюня 1873 г.
35	Залѣсскій, Василій Герасимовичъ	Ст. сов.	Преподават.	Изъ платы по найму	съ 1 нояб. 1906 г.
36	Залѣсскій, Іосифъ Петровичъ .	Надв. сов.	Завѣд. учебн. мастерск.	Съ 20 марта 1895 г.	Съ 1 сент. 1911 г.
				по 21 декаб. 1895 г., съ 30 октяб. 1897 г. по 5 ноября 1904 г. и вновь съ 1 сентяб. 1911 г.	
37	Зворыкинъ, Владимиръ Васильев.	Ст. сов.	Преподават.	Съ 23 сентя	бря 1893 г.
38	Зерновъ, Алексѣй Алексѣевичъ	Кол. ас.	Лаборантъ.	Съ 1 сентя	бря 1910 г.
39	Зерновъ, Борисъ Сергѣевичъ .	Кол. сов.	Преподават.	Съ 1 сентя	бря 1906 г.
40	Зубаревъ, Дмитрій Васильевичъ	Ст. сов.	"	Съ 14 іюня 1888 г.	Съ 1 нояб. 1893 г.
41	Ивановъ, Александръ Павловичъ	"	"	Съ 8 ноября 1885 г.	Съ 15 окт. 1898 г.
42	Игнатовъ, Константинъ Михайл.	Кол. сов.	"	Съ 1 сентя	бря 1907 г.
43	Калинниковъ, Иванъ Андреевичъ	"	Преп. и лаб.	Съ 23 янва	ря 1903 г.
44	Каптеревъ, Борисъ Александров.	Надв.сов	Пом. инсп. студент.	Съ 30 іюня 1899 г.	Съ 6 мар. 1900 г.
45	Катушовъ, Яковъ Матвѣевичъ .	Состоящ. въ VIII кл.	Лаборантъ.	Съ 19 марта 1913 г.	Съ 1 апр 1913 г.
46	Кестнеръ, Евгеній Генриховичъ	Кол. сов.	Преподават.	Съ 3 сент. 1904 г. по и вновь съ 24 октя	3 сент. 1906 г. бря 1906 г.
47	Киришъ, Карлъ Вильгельмовичъ	Кол. сов.	"	Съ 9 ноя	бря 1901 г.
48	Киферъ, Людвигъ Генриховичъ	Ст. сов.	Преподават.	Съ 16 ію	ля 1898 г.
49	Кнорре, Евгеній Карловичъ . .	Кол. сов.	"	Съ 1 янва	ря 1907 г.
				по 1 января съ 1 сентя	1911 г. и вновь бря 1912 г.
50	Красовскій, Ѳеодосій Николаев.	"	"	Съ 20 іюля 1900 г.	Съ 1 сент. 1907 г.
51	Кременецкій, Андрей Никитичъ	Кол. ас.	"	Съ 15 сент. 1901 г.	Съ 1 мар. 1910 г.
52	Кругъ, Карлъ Адольфовичъ . .	Ст. сов.	"	Съ 21 сентя	бря 1900 г.
53	Кузнецовъ, Алексан. Васильев..	"	Ад.-профес.	Съ 1 сентя	бря 1900 г.
54	Куколевскій, Иванъ Ивановичъ	Кол. сов.	Преп. и лаб.	Съ 9 октя	бря 1902 г.
55	Куликовскій, Германъ Илларион.	—	Пом. библиот.	Изъ платы по найму	съ 15 мар. 1893 г.
56	Курдюковъ, Николай Сильвестр.	Кол. сов.	Преподават.	Съ 1 сент. 1899 г.	Съ 11 мар. 1911 г.
57	Курсановъ, Николай Ивановичъ	Состоящ. въ VIII кл.	Лаборантъ.	Съ 10 мая	1912 г.
58	Кустовъ, Иванъ Сергѣевичъ . .	Кол. сов.	"	Съ 3 янва	ря 1907 г.
59	Лазаревъ, Петръ Петровичъ . .	Ст. сов.	Профессоръ.	Съ 13 февр. 1903 г.	Съ 1 сент. 1908 г.
60	Ламакинъ, Александръ Андреев.	"	Преподават.	Съ 15 октя	бря 1898 г.
61	Ланговой, Сергѣй Петровичъ .	"	Профессоръ.	Съ 18 мая	1890 г.

№	Фамиліи, имена и отчества.	Чины.	Должность.	Состоить въ службѣ.	
				Вообще.	Въ Императорск. Моск. Технич. Училищѣ.
62	Ларіоновъ, Герасимъ Илларион.	Ст. сов.	Преподават.	Изъ платы по найму	съ 1 окт. 1904 г.
63	Лахтинъ, Николай Козьмичъ.	"	"	Съ 4 іюня 1888 г.	Съ 4 янв. 1901 г.
64	Лукинъ, Матвѣй Григорьевичъ.	"	"	Съ 15 октя	бря 1898 г.
65	Лукьяновъ, Григорій Ивановичъ	Надв. сов.	"	Съ 1 сентя	бря 1912 г.
66	Мазингъ, Евгеній Карловичъ.	Кол. ас.	Лаборантъ.	Съ 1 янва	ря 1911 г.
67	Марковъ, Владимиръ Сергѣев.	Состоящ. въ VII кл.	Пом. инсп. студент.	Съ 26 апрѣ	ля 1913 г.
68	Мейеръ, Павелъ Константинов.	Надв. сов.	Преподават.	Изъ платы по найму	съ 8 янв. 1905 г.
69	Мерцаловъ, Николаи Ивановичъ	Ст. сов.	Профессоръ	Съ 16 сент. 1897 г.	Съ 16 окт. 1899 г.
70	Михалевскій, Иванъ Еліазаров.	"	Преподават.	Изъ платы по найму	съ 1 янв. 1907 г.
71	Мозеръ, Александръ Эдмундов.	Кол. сов.	"	Съ 26 марта 1904 г.	Съ 1 сент. 1907 г.
72	Никитинскій, Яковъ Яковлевичъ	Д. ст. с.	Засл. проф. и секр. Уч. К.	Съ 1 сент. 1877 г.	Съ 3 нояб. 1878 г.
73	Новицкій, Александръ Васильев.	Ст. сов.	Преподават.	Съ 1 сент. 1899 г.	Съ 12 янв. 1901 г.
74	Нольтейнъ, Георгъ Георговичъ	Состоящ. въ VII кл.	"	Съ 1 сентя	бря 1913 г.
75	Орловъ, Владимиръ Владимиров.	Д. ст. с.	Библіотек.	Съ 18 октя	бря 1890 г.
76	Оттъ, Альбертъ Альбертовичъ	Надв. сов.	Лаборантъ.	Съ 1 сентя	бря 1907 г.
77	Павловъ, Владимиръ Евграфов.	Ст. сов.	Преподават.	Изъ платы по найму	съ 1 нояб. 1908 г.
78	Пафнутьевъ, Николай Капитонов.	"	"	Съ 1 сеия	бря 1899 г.
79	Пацуковъ, Николай Григорьев.	Надв. сов.	Лаборантъ.	Съ 1 апрѣ	ля 1908 г.
80	Петровъ, Петръ Петровичъ . .	Д. ст. с.	Засл. проф.	Съ 24 мар	та 1878 г.
81	Писаревъ, Владимиръ Петровичъ	д. I ст.	Преподават.	Изъ платы по найму	съ 1 сент. 1906 г.
82	Поливановъ, Михаилъ Констант.	Кол. сов.	"	Съ 1 янв. 1902 г.	Съ 1 сент. 1909 г.
83	Поляковъ, Алексѣй Петровичъ .	"	"	Съ 10 авг. 1901 г. по 1 сент. 1908 г. и вновь съ 1 сент. 1909 г.	Съ 1 сент. 1909 г.
84	Поляковъ, Рувимъ Веніаминов.	Инж.-мех.	"	Изъ платы по найму	съ 1 сент. 1906 г.
85	Прокофьевъ, Александръ Васил.	Ст. сов.	"	Съ 15 авг. 1871 г.	Съ 27 дек. 1900 г.
86	Прокофьевъ, Иванъ Петровичъ	Кол. сов.	"	Изъ платы по найму	съ 1 сент. 1913 г.
87	Прокунинъ, Михаилъ Павловичъ	Ст. сов.	Профессоръ.	Съ 18 ію	ля 1895 г.
88	Пудовкинъ, Алексан. Илларион.	Состоящ. въ VIII кл.	Лаборантъ.	Съ 1 мар	та 1913 г.
89	Пѣвницкій, Викторъ Ивановичъ	Д. ст. с.	Инсп. студ.	Съ 1 авг. 1861 г.	Съ 1 фев. 1870 г.
90	Раковскій, Евгеній Владимиров.	Кол. ас.	Лаборантъ.	Съ 27 янв. 1907 г.	Съ 15 сен. 1909 г.
91	Розановъ, Павелъ Петровичъ .	Ст. сов.	Преподават.	Съ 1 іюля 1896 г.	Съ 24 іюл. 1898 г.
92	Ронжинъ, Николай Васильевичъ	"	"	Изъ платы по найму	съ 1 авг. 1907 г.
93	Румянцевъ, Василій Алексѣевичъ	"	"	Изъ платы по найму	съ 14 сент. 1912 г.
94	Святославовъ, Николай Иванов.	Состоящ. въ VIII кл.	Лаборантъ.	Съ 1 сентя	бря 1913 г.
95	Сидоровъ, Анатолій Ивановичъ	Ст. сов.	Профессоръ.	Съ 1 авгу	ста 1893 г.
96	Славскій, Александръ Васильев.	Кол. ас.	Пом. инсп. студент.	Съ 6 мар	та 1900 г.
97	Смирновъ, Владимиръ Александ.	Ст. сов.	"	Съ 1 мар	та 1888 г.
98	Смирновъ, Леонидъ Петровичъ	Кол. сов.	Преподават.	Съ 17 фев. 1904 г. по и вновь съ 25 октя	бря 1906 г.
99	Соколовъ, Владимиръ Дмитріев.	Ст. сов.	"	Съ 11 дек. 1882 г. по 17 мар. 1890 г. и вновь съ 23 дек. 1892 г.	Съ 14 дек. 1895 г.
100	Ставровскій, Александръ Иван.	Кол. ас.	Лабор. и зав. электр. ст.	Съ 1 янва	ря 1911 г.
101	Суреньянцъ, Яковъ Суреновичъ	"	"	Съ 18 апрѣ	ля 1907 г.
102	Сушкинъ, Николай Ивановичъ .	Кол. сов.	Преподават.	Съ 1 сентя	бра 1906 г.
103	Тищенко, Иванъ Александрович.	Надв. сов.	Ад.-проф.	Съ 1 янва	ря 1911 г.
104	Угримовъ, Борисъ Ивановичъ..	Ст. сов.	"	Съ 11 дек. 1900 г. по и вновь съ 1 сентя	бря 1911 г.

№	Фамиліи, имена и отчества.	Чины.	Должность.	Состоить въ службѣ.	
				Вообще.	Въ Императорск. Моск. Технич. Училищѣ.
105	Ушковъ, Василій Афанасьевичъ.	Кол. сов.	Лаборантъ.	Съ 9 марта 1904 г.	
106	Федоровъ, Семенъ Андреевичъ.	Д. ст. с.	Засл. проф.	Съ 1 сентября 1881 г.	
107	Финниковъ, Сергѣй Павловичъ.	Сост. въ VII кл.	Преподават	Съ 29 нояб. 1906 г. по 29 нояб. 1908 г., съ 10 нояб. 1910 г. по 22 февр. 1911 г. и съ 1 сент. 1913 г.	Съ 1 сент. 1913 г.
108	Фортунаговъ, Алексѣй Федоров.	Ст. сов.	»	Съ 1 янв. 1883 г. по 1 апр. 1885 г. и вновь съ 1 сент. 1885 г.	Съ 14 дек. 1902 г.
109	Худяковъ, Петръ Кондратьевичъ	Д. ст. с.	Засл. проф.	Съ 5 февр. 1878 г.	Съ 5 дек. 1878 г.
110	Церевитиновъ, Федоръ Васил.	Кол. сов.	Лаборантъ.	Съ 1 сентября 1899 г.	
111	Цируль, Сергѣй Мартыновичъ..	Кол. сов.	Лаб. и преп.	Съ 31 августа 1904 г.	
112	Чаплинъ, Владимиръ Михайлов.	Ст. сов.	Преподават.	Съ 19 іюля 1896 г.	
113	Чарновскій, Николай Францев.	»	Инсп. учебн. маст. и преп.	Съ 1 сентября 1907 г.	
114	Чиликинъ, Николай Михайлов.	Инж.-мех.	Лаборантъ.	Съ 1 сентября 1913 г.	
115	Чичибабинъ, Алексѣй Евгеніев..	Кол. сов.	Профессоръ.	Съ 4 дек. 1899 г.	Съ 26 мая 1909 г.
116	Шарвинъ, Василій Васильевичъ.	Ст. сов.	Ад.-проф.	Съ 13 августа 1893 г.	
117	Шварцманъ, Николай Николаев.	»	Зав. уч. маст.	Съ 1 января 1901 г.	
118	Швецовъ, Борисъ Сергѣевичъ .	Надв. сов.	Лаборантъ.	Съ 12 окт. 1903 г. по 1 окт. 1906 г. и вновь съ 1 сент. 1907 г.	Съ 1 сент. 1907 г.
119	Шенферъ, Клавдій Ипполитов.	Сост. въ VIII кл.	»	Съ 1 іюля 1913 г.	
120	Шиловъ, Николай Александров	Кол. сов.	Ад.-проф.	Съ 22 сент. 1899 г.	Съ 24 мая 1910 г.
121	Шустовъ, Александръ Николаев.	»	Лаборантъ.	Съ 9 окт. 1891 г.	Съ 1 нояб. 1895 г.
122	Щаповъ, Николай Михайловичъ	Надв. сов.	Преподават.	Съ 1 января 1910 г.	
123	Щодро, Николай Ксаверіевичъ .	Кол. ас.	Лаборантъ.	Съ 28 ноября 1912 г.	
124	Ясинскій, Всеволодъ Ивановичъ	Кол. сов.	Преподават	Съ 1 янв. 1906 г. по 1 янв. 1908 г. и вновь съ 1 сентября 1908 г.	
Б. По административной части:					
1. Штатные служащіе.					
125	Виноградовъ, Сергѣй Алексан.	Канд. бог.	Священникъ.	Съ 10 ноября 1908 г.	
126	Константиновъ, Иванъ Констан.	Кол. рег.	Фельдшеръ.	По вольн. найм. съ 7 окт. 1901 г., на дѣйств. сл. съ 1 апрѣля 1906 г.	
127	Кречетовъ, Петръ Семеновичъ .	Кол. ас.	Пом. бухг. и казначей.	По вольн. найм. съ 1 окт. 1872 г., на дѣйств. сл. съ 1 января 1895 г.	
128	Маевскій, Митрофанъ Васильев.	Губ. секр.	Пом. дѣлоп. и архив.	Съ 1 нояб. 1904 г. по 1 апр. 1906 г. и вновь съ 26 февр. 1909 г.	Съ 26 февр. 1909 г.
129	Мирошкинъ, Василій Дмитріев..	Губ. секр.	И. д. дѣлопр.	Съ 18 авг. 1889 г. по 25 сент. 1895 г. на земск. службѣ.	По вольн. найму съ 25 сен. 1895 г., на дѣйств. служ. съ 1 окт. 1903 г.
130	Молчановъ, Александръ Евген..	Надв. сов.	Бухгалтеръ.	Съ 7 іюня 1891 г. по 1 окт. 1904 г. и вновь съ 5 ноября 1905 г.	Съ 5 нояб. 1905 г.

№	Фамиліи, имена и отчества.	Чины.	Должность.	Состоить въ службѣ.	
				Вообще.	Въ Императорск. Моск. Технич. Училищѣ.
131	Монастыревъ, Уалентъ Алексан.	Тит. сов.	Архит., инж. по хоз. части.	Съ 1 апрѣ	ля 1907 г.
132	Морозовъ, Антонинъ Андреев.	—	Діаконъ (на вакан. псал.).	Съ 7 сентя	бря 1905 г.
133	Назаровъ, Дмитрій Федоровичъ.	Кол. сов.	Врачъ.	Изъ платы по найму	съ 20 окт. 1910 .л
134	Уткинъ-Егоровъ, Василій Степан.	—	Староста при церк. учил.	Съ 14 ию	ля 1910 г.
135	Чефановъ, Михаилъ Захаровичъ	—	И. об. см. зд.	Изъ платы по найму	съ 6 июн. 1903 г.
2. Нештатные служащіе изъ платы по найму.					
136	Божановъ, Сергѣй Михайловичъ	Пр. пов.	Юрисконс.	Съ 1 дека	бря 1905 г.
137	Блохинъ, Николай Алексѣевичъ.	—	Письм. при канц. мех. отд.	Съ 4 сентя	бря 1902 г.
138	Богословскій, Сергѣй Семенов..	—	Пом. архив.	Съ 20 ию	ня 1913 г.
139	Бѣлавина, Елена Кондратьевна .	—	Сл. при цент. канцеляріи.	Съ 22 янва	ря 1905 г.
140	Васильевъ, Алектѣй Васильевич.	—	Вахтеръ.	Съ 8 авгу	ста 1903 г.
141	Веніаминова, Екатерина Капит..	—	Пом. архив.	Съ 1 ноя	бря 1898 г.
142	Гаврилова, Варвара Дмитриевна.	—	Сл. при фонд библіотекъ.	Съ 15 мая	1899 г.
143	Гомолицкій, Александръ Иванов.	—	Письм. при Учебн. Ком.	Съ 15 ноя	бря 1895 г.
144	Гурина, Варвара Ивановна. . .	—	Сл. при канц. хим. отд.	Съ 1 мая	1911 г.
145	Домановская, Юлія Болеславов.	—	Сл. при канц. мех. отд.	Съ 1 сентя	бря 1907 г.
146	Квасюкъ, Платонъ Платоновичъ.	—	Сч. при бухг.	Съ 1 февра	ля 1913 г.
147	Конкинъ, Сергѣй Алексѣевичъ..	—	Вахтеръ.	Съ 1 апрѣ	ля 1906 г.
148	Малинина, Вѣра Николаевна . .	—	Сл. при библи.	Съ 1 янва	ря 1910 г.
149	Масловъ, Иванъ Филипповичъ..	—	Зав. черт.	Съ 1 дека	бря 1888 г.
150	Никитинъ, Иванъ Матвѣевичъ .	—	Сч. при бухг.	Съ 1 апрѣ	ля 1898 г.
151	Панкрашкина, Анна Васильевна.	—	Сл. при канц. мех. отд.	Съ 1 авгу	ста 1911 г.
152	Панкрашкинъ, Василій Иванов..	—	Сч. при бухг.	Съ 1 мая	1902 г.
153	Пивоваровъ, Сергѣй Николаев..	—	Регистрат.	Съ 1 ноя	бря 1912 г.
154	Смирновъ, Александръ Алексан.	—	Зав. воинск. ст. и арх. студ.	Съ 9 сент	бря 1909 г.
155	Соколовъ, Федоръ Михайловичъ	—	Сл. при инсп.	Съ 1 янва	ря 1878 г.
156	Чернышовъ, Иванъ Васильевич.	—	Сч. при бухг.	Съ 26 янва	ря 1911 г.



ОГЛАВЛЕНІЕ.

	<i>Стр.</i>
Личный составъ училища:	
Измѣненія въ личномъ составѣ	3
Вѣдомость о штатномъ и наличномъ числѣ лицъ учебнаго персонала къ 1 января 1914 г.	5
Вѣдомость о штатномъ и наличномъ числѣ лицъ общаго состава служащихъ къ 1 января 1914 года.	6
Составъ прислуги къ 1 янааря 1914 года	7
Мѣры къ приготовленію профессоровъ и преподавателей и командировки съ ученою цѣлью	8
Вѣдомость лицъ, оставленныхъ при Училищѣ и командированныхъ въ предѣлы Имперіи и за границу въ 1913 году.	9
Вѣдомость о числѣ студентовъ и постороннихъ слушателей къ 1 января 1913 и 1914 г.г.	10
Вѣдомость о числѣ и распредѣленіи студентовъ по отдѣленіямъ къ 1 января 1914 года	11
Вѣдомость о распредѣленіи студентовъ по вѣроисповѣданіямъ и сословіямъ къ 1 января 1914 года.	12
Вѣдомость о числѣ лицъ, подвергавшихся въ Испытательныхъ Комиссіяхъ при Училищѣ и удостоенныхъ дипломовъ въ 1913 году	13
Свѣдѣнія о результатахъ окончательныхъ испытаній по механическому отдѣленію за 1913 г.	14
Списокъ лицъ, окончившихъ въ 1913 году курсъ Училища съ званіемъ инженеръ-механика	16
Свѣдѣнія о результатахъ окончательныхъ испытаній по химическому отдѣленію за 1913 г.	20
Списокъ лицъ, окончившихъ въ 1913 году курсъ Училища съ званіемъ инженеръ-технолога	22
Пріемъ вновь поступающихъ въ 1913 году:	
А.—на 1 семестръ по конкурсу	23
Б.—на высшіе семестры	25
Вѣдомость о расходахъ на содержаніе Училища въ 1913 году	27
Учебныя пособія.	28
Командировки студентовъ на фабрики, заводы, желѣзныя дороги и др. учрежденія. .	30
Экскурсіи на фабрики, заводы, электрич. и водопроводныя установки.	33
Вѣдомость о числѣ студентовъ, допущенныхъ къ слушанію лекцій бесплатно и пользовавшихся стипендіями (казенными и частными) и о суммѣ выданныхъ стипендій и пособій въ 1913 году	35
Списокъ студентовъ, пользовавшихся въ 1913/14 учебномъ году стипендіями, освобожденіемъ отъ платы и пособіями	36
Пожертвованія.	41
Положеніе о стипендіи имени И. К. Кашина	42
Положеніе о стипендіи Н. Н. Кокшарова	43
Положеніе о стипендіи Т-ва М-рѣ Ивана Коновалова съ Сыномъ	44
Положеніе о стипендіи З. М. Персиць	45
Положеніе о стипендіи имени Б. А. Солонина	45
Ученая и учебная дѣятельность	47
Особые труды профессоровъ, преподавателей и лаборантовъ	61
Почетные члены Училища	74
Алфавитный списокъ служащихъ	74