

Communications de la Société mathématique de Kharkow.
2-ème série, Tome XIII, № 6.

**СООБЩЕНИЯ
ХАРЬКОВСКАГО
МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА.**

ВТОРАЯ СЕРИЯ.

Томъ XIII.

№ 6.



ХАРЬКОВЪ.

Типографія и Литографія М. Зальбербергъ и С-въя.
Донець-Захаринская ул., с. д. № 6.

1913.



Проф. Е. Я. Роговский (†).

(1855—1911 г.).

25-го января 1911 г. скончался въ Илтѣ членъ Харьковскаго Математическаго Общества и. д. э.-о. проф. Харьковскаго Университета по каеедрѣ Физики и Физической географіи магистръ физики Евгений Александровичъ Роговскій, послѣ продолжительной болѣзни. Въ теченіе 1909—10 уч. года онъ перенесъ плевритъ и отправленный врачами за границу жилъ въ Кларанѣ и Монтре. Но не покидая и во время пребыванія здѣсь занятій, онъ попробовалъ производить наблюденія солнечной радиаціи, снова простудился и совсѣмъ больной вернулся въ Харьковъ. Послѣ операции врачи отправили его въ Крымъ, но суровая зима, не бывалая на южномъ берегу, погасила слабую искру жизни больного.

Мы перепечатываемъ воспоминанія ближайшаго товарища покойнаго по каеедрѣ проф. А. П. Грузинцева, помѣщенные въ Журн. Р. Ф. Х. О. и автобіографіческій очеркъ покойнаго, напечатанный въ юбилейномъ изданіи Харьковскаго Университета: «Физико-Математическій Факультетъ Императорскаго Харьковскаго Университета за первыя сто лѣть его существованія (1805—1905)». Х. 1908 г., а также и списокъ трудовъ покойнаго, пополненный его работами за послѣдніе годы.

Ред.

Евгений Александровичъ Роговскій происходилъ изъ потомственныхъ дворянъ. Родился онъ въ 1855 году въ городѣ Kobrinѣ, Гродненской губерніи, гдѣ отецъ его былъ городскимъ врачомъ. Окончивъ курсъ Бѣлостокскаго реального училища въ 1874 г., онъ поступилъ въ Петербургскій технологическій институтъ въ 1876 году. Въ 1877 году Е. А. выдержалъ испытаніе зрѣлости при Петербургской 1-ой гимназіи и въ томъ же году перешелъ на математическое отдѣленіе Физико-Математическаго Факультета Петербургскаго Университета, гдѣ слушалъ Менделѣева, Чебышева, Коркина, Савича, Бобылева, Петрушевскаго, Фагъ-

деръ-Флита, Боргмана, О. Хвольсона. Окончивши курсъ университета въ 1882 г. со степенью кандидата, Е. А. поступилъ на службу въ 1882 г. въ Покровскую женскую гимназію въ Петербургѣ въ качествѣ преподавателя математики, а потомъ физики. Въ томъ же 1882 году Е. А. былъ оставленъ при Петербургскомъ Университетѣ для приготовленія къ профессорскому званію и работалъ тамъ въ Физической Лабораторіи подъ руководствомъ проф. Ф. Ф. Петрушевскаго и лаборанта В. В. Лермонтова. Съ 1891 г. онъ занимался преподаваніемъ физики и (съ 1901 г.) математической географіи въ Введенской мужской гимназіи. Съ 1885 по 1904 г. Е. А. состоялъ помощникомъ редактора физической части журнала Русского Физико-Химического Общества и въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ руководилъ практическими занятіями студентовъ въ химической лабораторіи Петербургскаго Университета. Въ 1887 г. Е. А. былъ командированъ Русскимъ Физико-Химическимъ Обществомъ на ст. Подсолнечную, Московской губ., для фотометрическихъ измѣреній, въ составѣ комиссіи для изслѣдованія полнаго солнечнаго затменія 7 августа 1877 года. Въ 1903 году за сочиненія: «О составѣ атмосферы солнца и планетъ и ихъ температурѣ» и «Еще о температурѣ и составѣ солнца и планетъ» удостоенъ Русскимъ Астрономическимъ Обществомъ преміи и медали Государя Императора Николая Александровича.

Послѣ выдержанія экзамена и защиты диссертациіи, 4 мая 1903 г., подъ заглавіемъ: «О виѣшней теплопроводности серебряныхъ проволокъ въ водѣ», покойный Е. А. получилъ степень магистра физики и въ теченіе 1903—1904 г.г. читалъ лекціи по кинетической теоріи газовъ въ Петербургскомъ Университетѣ, въ качествѣ приватъ-доцента, сохраняя службу въ Покровской и Введенской гимназіяхъ. Читалъ, кроме того, Е. А. публичныя лекціи «о термоэлектричествѣ» и «о солнѣ» и публичный курсъ гидростатики. Послѣ избранія Физико-Математическимъ Факультетомъ Харьковскаго Университета и. д. экстраординарного профессора по кафедрѣ физики, онъ былъ утвержденъ въ этой должности съ 1 июля 1904 года и въ осенній семестръ этого года читалъ курсы метеорологии и механической теоріи тепла. Съ сентября того же года Е. А. читалъ курсъ опытной Физики въ Харьковскомъ Ветеринарномъ Институтѣ. Покойный Е. А. состоялъ пожизненнымъ членомъ Русского Физико-Химического Общества и действительнымъ членомъ Русского Астрономического Общества въ Петербургѣ, Французского Физического—въ Парижѣ и Харьковскаго Математического.

О пребываніи Е. А. Роговскаго въ Харьковскомъ Университетѣ.

Воспоминанія А. П. Грузинцева.

Е. А. Роговскій пріѣхалъ въ Харьковъ осенью 1904 г. Въ университѣтѣ онъ читалъ курсъ метеорологии и частные курсы физики (семестровые по 3 часа) кинетическую теорію газовъ, термодинамику и одинъ разъ спектральный анализъ. Въ Харьковскомъ Технологическомъ Институтѣ читалъ термодинамику, а въ Харьковскомъ Ветеринарномъ Институтѣ опытную физику.

Былъ Харьковскимъ Университетомъ командированъ три раза:— 1) въ 1906 году въ С.-Петербургъ для участія въ засѣданіяхъ комиссіи при Императорской Академіи Наукъ по изслѣдованию солнца и представилъ отчетъ ¹⁾, 2) въ 1909 году для участія въ засѣданіяхъ магнитной комиссіи и на второй метеорологический съездъ и представилъ факультету отчетъ ²⁾, 3) въ 1910 году въ магнитную комиссию, но онъ тогда былъ уже сильно боленъ и жилъ въ Ялтѣ, а потому (по его представлению) факультетъ перевезъ эту командировку на меня, какъ ближайшаго товарища его по кафедрѣ.

За время пребыванія въ Харьковѣ работалъ въ своей лабораторіи по вопросу объ измѣненіи спектра водорода отъ продолжительного дѣйствія сильныхъ разрядовъ. Предварительное сообщеніе о своихъ опытахъ онъ прислалъ на 1-ый Менделѣевский съездъ ³⁾. Подмѣченыя имъ явленія сильно интересовали его, и онъ выработалъ планъ опытовъ и почти все подготовилъ къ ихъ производству; факультетъ отпустилъ ему необходимыя средства для приобрѣтенія приборовъ (спектрографъ и опредѣлитель длины волнъ Hilger'а и др.), но неожиданная болѣзнь и преждевременная смерть положили предѣлъ его научнымъ начинаніямъ....

Послѣ покойнаго осталась хорошо составленная библиотека книгъ по физикѣ и математикѣ; она приобрѣтена Правленіемъ Харьковскаго Университета для физического и математического семинаровъ. Эта библиотека физического семинара помѣщается въ отдельной комнатѣ, украшенной портретомъ покойнаго товарища.

¹⁾ Отчетъ о командировкѣ въ С.-Петербургъ для участія въ засѣданіи комиссіи по изслѣдованию солнца при Имп. Академіи Наукъ.

²⁾ Отчетъ о командировкѣ на второй метеорологический съездъ при Имп. Акад. Наукъ съ 11 по 17 янв. 1909 г. и засѣданія магнитной комиссіи 19 и 20 янв.

³⁾ Объ измѣненіи спектра водорода отъ продолжительного дѣйствія сильныхъ разрядовъ. (Предварительное сообщеніе, сдѣланное на засѣданіи отдѣла физики 1-го Менделѣевскаго съезда 27 декабря 1907 г.).

Въ заключеніе, кажется излишне прибавлять, что покойный Е. А. оставилъ о себѣ прекрасную память, какъ среди студенчества, такъ и среди товарищъ по факультету, что я могу свидѣтельствовать, какъ его ближайшій товарищъ.

Списокъ печатныхъ работъ Е. А. Роговскаго.

- 1) О строеніи земной атмосферы и общихъ законахъ теоріи газовъ. Ж. Р. Ф.-Х. О. 14, стр. 276—277, 1882 г.; 16, стр. 25—48, 1885—212 и 255, 1884 г. 2) Отвѣтъ на замѣтку г. Станкевича по поводу статьи «О строеніи земной атмосферы и т. д.» Ж. Р. Ф.-Х. О. 16, 1884 г., стр. 314—318 и 321. 3) Замѣтка объ атмосферахъ планетъ, температуры солнца, небеснаго пространства и земной атмосферы. Ж. Р. Ф.-Х. О. 16, 1884 г., стр. 76 и 524—538. 4) Замѣчанія по поводу «Отвѣта» г. Станкевича, Ж. Р. Ф.-Х. О. 16, 1884 г., стр. 552—554. 5) О температурѣ небесныхъ тѣлъ. Ж. Р. Ф.-Х. О. 17, 1885 г., стр. 77, 314—325. 6) Отчетъ о фотографическихъ измѣренияхъ во время полного солнечного затменія 7 августа 1887 г., приложение къ № 7 Ж. Р. Ф.-Х. О. 20, 1888 г., стр. 47—77. 7) Кинетическая теорія газовъ. Энциклопедический словарь Ефрон-Брокгауза, т. ХV, стр. 70—75, 1895 г. 8) Лучистая теплота. Тамд же, т. XVIII; стр. 118—125, 1896 г. 9) О составѣ атмосферъ солнца и планетъ и ихъ температуры. Извѣстія Рус. Астр. Общ., вып. VII, 1898 г., № 1, стр. 2 и 10—34. 10) Еще о температурѣ и составѣ атмосферъ солнца и планетъ. Изв. Рус. Астр. Общ., вып. VII, № 7—9, стр. 8, и вып. VIII, 1899 г., № 1—3, стр. 32—45. 11) О присутствіи воды и возможности органической жизни на Марсѣ. Письмо въ редакцію «Новое Время», № 8932, 1900 г. 12) Замѣтка о новой звѣздѣ Перселя (З. 1901 г.) Изв. Рус. Астр. Общ.; вып. IX, 1901, № 1—3; стр. 53—58; № 4—5, стр. 6. 13) Note sur l'etoile nouvelle de Persée (З. 1901 г. Persei) Astronomische Nachrichten № 3724, 1901 г. 14) On the temperature and composition of the atmospheres of the planets and the sun. The Astrophysical Journal XIV, № 4, 1901 г. стр. 284—260. 15) The kinetic theory of planetary atmospheres. «Nature» 1902 г., № 1705, vol. 66, p. 222. 16) Sur la conductibilité extérieure des fils d'argent plongés dans l'eau. Comptes Rendus 136, 1903, p. 1391—1393. 17) О вѣнчайшей теплопроводности серебряныхъ проволокъ въ водѣ. Диссертација 1903 г., стр. 227 и тоже подъ заглавіемъ: Объ отдачѣ теплоты серебряными проводоками, погружаемыми электрическими токами въ водѣ. Ж. Р. Ф.-Х. О. 22, 1900 г., стр. 83; 34, 1902 г., р. 427—494, 35, 1903, 105—147, 175—292; Дневникъ XI Съѣзда Рус. Естеств. и Врачей въ С.-Петербургѣ. 1901 г. стр. 409. 18) Sur la différence de température des corps en contact. Compt. Rendus 137, 1903, p. 1244—1246; 140, 1905. 19) О разности температурѣ на границѣ соприкасающихся тѣлъ. Ж. Р. Ф.-Х. О., 35, 1903 г., стр. 607, и «Сборникъ статей по физикѣ, посвященный памяти профессора Ф. Ф. Петрушевскаго». С.-Петербургъ 1904 г., стр. 149—154. 20) Отпись о работахъ Н. Н. Донича: Observations de l'éclipse total du soleil du 28 mai 1900 ets. Изв. Рус. Астр. Общ., вып. X, № 6—7, 1904 г., стр. 221—225. 21) Sur les rayons cathodiques émis par l'anode. Comptes Rendus, 140, 1905, p. 575—576. 22) О значеніи наблюдений надъ солнечной радиаціей. Протоколъ засѣданія Русскаго Отдѣленія Международной Комиссіи по изслѣдованию солнца при Импера. Академіи Наукъ 3 января 1905 г. Спб. 1905. 23) «Отчѣтъ о командировкѣ въ СПБ. для участія въ засѣданіи комиссіи по

наслѣдованию солнца при Императорской Академии Наукъ». Зап. Имп. Х. Ун. 1905 г. 24) Sur un phénomène de refroidissement observé dans les fils d'argent plongés dans l'eau et parcourus par des courants électriques. Comptes Rendus, 141, 1905, p. 622—624—25) О строении земной и планетныхъ атмосферъ». Изв. Рус. Астрономич. Общ. 1903 г. 26) Исторія преподаванія метеорологии. Физико-математический факультет Харьковского Универ. за первых сто лѣтъ его существованія. Харьк. 1908 г. стр. 249—258. 27) Биографіи: Стойковича, Морозова, Косача и самого Е. А. Роговскаго. Тамъ-же. Ч. VI, стр. 74—75, 78—81, 91—92, 93—95. 28) Изв. воспоминаніе о Дм. Ив. Менделѣевѣ. Труды Общ. Физ.-Хим. Наукъ при Имп. Харьк. Унив. Изв. 1907. 29) Объ измѣненіи спектра водорода при продолжительномъ дѣйствіи сильныхъ разрядовъ. Тамъ-же 1907 г. и Дневникъ I. Менделѣевскаго съѣзда. 30) Профессоръ А. П. Грузинцевъ. По случаю 35-лѣтія его ученого-педагогической дѣятельности. Газеты «Южный Край» и «Утро». 31) О температурномъ скачкѣ на границѣ двухъ тѣлъ. Замѣтка по поводу опыта г. Коловората-Чернинскаго. Ж. Р. Ф.-Х. О. Физ. отд. вып. 5. 1908 г. 32) Профессоръ Н. Д. Нильчинская. Надгробная рѣчь. Газеты «Южный Край» и «Утро». 33) Профессоръ Н. Д. Нильчинская. Некоторые труды. Изв. Хар. Технол. Инст., т. IV и Сообщ. Хар. Мат. Общ. (сокращ.) 34) О температурѣ небесного пространства. Метеорол. Вѣст. №№ 8—9. 1909 г. и Сообщ. Хар. Мат. Общ. XI, № 6, стр. 279. 35) Отчетъ о козандировкѣ на 2-ой метеорологической съѣзда при Импер. Акад. Наукъ съ 11 по 17 января 1909 г. и засѣданіи Магнитной Комиссии 19 и 20 января. Учен. Зап. Хар. Унив. 1910 г. № 2, стр. 1—6. Кроме указанныхъ, Е. А. Роговскому сдѣланы еще рядъ другихъ докладовъ въ Русскомъ Физико-Химическомъ Обществѣ и на XI Съѣзда Рус. Естество. и Врачей, отчеты «которыхъ напечатаны въ соответственныхъ изданияхъ, а именно: 1) О теплопроводности угольныхъ порошковъ Ж. Р. Ф.-Х. О. 16, 1884 г. стр. 516; 2) О некоторыхъ гипотезахъ всесмѣрного тяготѣнія. Тамъ же, 24, 1892 г., стр. 215; 3) О виѣшней теплопроводности и охлажденіи термометровъ въ жидкостяхъ. Тамъ-же, 35, 1893 г., стр. 201; 4) О нормальныхъ элементахъ Кларка. Тамъ-же, 27, 1895 г., стр. 261; 5) О поперечномъ распределеніи температуръ въ проволокѣ, нагреваемой токомъ въ водѣ, и о гальваническомъ удлиненіи. Тамъ-же, 39, 1897 г., стр. 352; 6) Замѣтка по поводу гальванической деформации проводокъ. Тамъ-же, 30, 1897 г., стр. 29; Дневникъ XI Съѣзда Рус. Естество. и Врачей въ С.-Петербургѣ въ 1901 г., стр. 400; 7) Объ одномъ явленіи при прохожденіи электрическаго тока черезъ проволоки, помѣщенные въ водѣ. Ж. Р. Ф.-Х. О. 35, 1903 г., стр. 326; 8) О фиксированіи негативовъ. Тамъ-же, стр. 607; 9) Опыты Бьеркинса надъ гидродинамическими притяженіями и отталкиваниеми. Тамъ-же, 35, 1903 г., стр. 703. 10) Опытъ съ Круковой трубкой. Тамъ-же, 36, 1904 г., стр. 219. Сверхъ того, въ Ж. Р. Ф.-Х. О. и Journal de Physique съ 1882 года по 1903 г. напечатано болѣе 130 рефератовъ Е. А. Роговскаго по разнымъ отдѣламъ физики.