

Впечатлѣнія по поводу XIII-го съѣзда Русскихъ Естествоиспытателей и Врачей въ Тифлисѣ 16—24 іюня 1913-го года.*)

Д-ръ Н. М. Яхонтовъ.

Приглашеніе на съѣздъ, впечатлѣніями о которомъ я хочу сейчасъ подѣлиться, было получено Обществомъ Врачей еще въ началѣ настоящаго года. Тогда же была прислана и приблизительная программа этого съѣзда. Въ Казани организовано было и мѣстное отдѣленіе Распорядительнаго Комитета, председателемъ котораго состоялъ проф. В. П. Осиповъ.

Интересно и даже непонятно на первый взглядъ то, почему XIII-й съѣздъ былъ назначенъ, не въ примѣръ предыдущимъ (последній былъ въ Москвѣ), не въ какомъ либо Университетскомъ центрѣ или въ центральномъ городѣ, но на далекой окраинѣ Россіи, чтобы достичь которой нужно перевалить грандіозный горный кряжъ Сѣвернаго Кавказа. Почему это такъ, я постараюсь выяснить въ концѣ сообщенія, а сейчасъ позволю себѣ остановиться въ краткихъ чертахъ на чисто внѣшнемъ описаніи съѣзда.

Получивши отъ Факультета денежное пособіе на этотъ съѣздъ, я 5-го іюня выѣхалъ изъ Казани (вмѣстѣ съ проф. Ветерин. Инст. Л. А. Третьяковымъ, К. З. Кленцовымъ и прозекторомъ С. Я. Кирилловымъ). Путь былъ избранъ по Волгѣ до Астрахани и по Каспійскому морю до Петровска, отъ Петровска черезъ Баку до Тифлиса по желѣзной дорогѣ. По пути были осмотрѣны — въ Саратовѣ новыя зданія Университета, Земскій ветеринарный бактериологическій Институтъ, въ Баку — нефтяныя промыслы. 12-го іюня я прибылъ въ Тифлисъ. Участниковъ съѣзда собралось еще немного (образовался большой заторъ въ Владикавказѣ — на Военно-Грузинской дорогѣ), и дни до съѣзда были употреблены на ознакомленіе съ городомъ — былъ осмотрѣнъ ботаническій садъ, вмѣщающій въ себѣ всѣхъ представителей флоры Кавказа, педагогическая выставка по всѣмъ отдѣламъ естествознанія, были осмотрѣны музеи — военноисторическій, кустарный, станція шелководства, поднимались на гору Давида на фуникюлерѣ (въ монастырѣ находится могила Грибоедова) и т. д. Самый городъ въ своей главной части произвелъ хорошее впечатлѣніе — широкія хорошо замощенныя и часто поливаемые улицы, широкіе тротуары съ тѣнистой зеленью, хорошіе магазины.

Въ Тифлисѣ проживаетъ свыше 320 тысячъ **) душъ (40,9% — армяне, 22% — русскихъ, грузины 18% и проч.) занимая по численности населенія 8-е мѣсто.

*) Докладъ въ засѣданіи Общества Врачей 26 сентября 1913 года.

**) Цифры заимствованы изъ Путеводителя по Тифлису. Изд. «Тифлисскій Журналъ» Изд. 1. 1913.

Бюджетъ его достигаетъ 3 миллионъ слишкомъ въ годъ (3.128000 по смѣтѣ на 1913 г. Изъ нихъ расходъ на благоустройство города—441 т., на народное образованіе—424 т., на мед. и санит. части—410 тысячъ).

Имѣется Городская больница—на 120 коекъ (терапевт. и хирургич. отд.), заразные бараки на 80 кроватей, строится дѣтская больница на 100 кроватей и родильный пріютъ—на 60 коекъ. Кромѣ того, въ городѣ имѣется больница для сиф. и венер. бол. (на 65 кроватей), пріютъ для душевно больныхъ на 50 коекъ, центральная лѣчебница съ 4 отдѣленіями для приходящихъ больныхъ, городская аптека, химическая лабораторія, дезинфекціонная камера.

Городъ имѣетъ свои: водопроводъ (длина сѣти—105 верстъ, долгъ за него погашенъ ($1\frac{1}{2}$ м. р.) и приноситъ доходу 130 тыс.), электрическую станцію, бойню (заканчивается стройкой новая бойня, стоимостью до 1 м. рублей), канализацію (длина сѣти—93 версты, стоимость 1 м. 157 тысячъ), имѣется народный домъ (театръ и библіотека), двѣ театральныя аудиторіи, публичная библіотека и др. На будущій политехникумъ городъ пожертвовалъ наличными деньгами единовременно 100 тысячъ р., ежегодное пособие—30 тыс. р., и 380 десят. земли, общей стоимостью свыше 1, 5 м. р.

У города имѣется статистическое бюро, медико-санитарное бюро, санитарно-врачебный совѣтъ, станція скорой медицинской помощи.

Въ городѣ имѣются высшіе женскіе курсы, 6 мужскихъ классическихъ гимназій, 5—женскихъ, реальное училище, Учит. Инст., 4 городскихъ училища, 25 начальныхъ, 31—частныхъ. и масса специальныхъ учебныхъ заведеній. Въ городѣ существуютъ 76—научныхъ, просвѣтительныхъ, благотворительныхъ, національных и т. д. учреждений.

Въ городѣ издается 11 періодическихъ изданій на русскомъ языкѣ, 7—на армянскомъ, 5—на грузинскомъ, 1—на нѣмецкомъ и 1—на татарскомъ.

Бюро съѣзда было сосредоточено въ прекрасномъ народномъ домѣ имени Зубалова съ большой аудиторіей, приспособленной для сцены и для лекцій.

16-го іюня въ 1 часъ дня въ Казенномъ театрѣ состоялось 1-е общее собраніе съѣзда. Собраніе было открыто Предсѣдателемъ Распорядительнаго Комитета попечителемъ Кавказскаго Учебнаго Округа *П. Ф. Гудольфомъ*. Онъ въ своей рѣчи, привѣтствуя собраніе, объясняетъ, почему настоящій съѣздъ собранъ именно въ Тифлисъ, вкратцѣ излагаетъ подготовительную работу къ съѣзду. «Мысль, говоритъ онъ, созвать съѣздъ здѣсь на окраинѣ явилась впервые у мѣстныхъ дѣятелей, которые внесли предложеніе о созывѣ XIII-го съѣзда въ Тифлисъ на послѣднемъ общемъ собраніи XII-го Московскаго съѣзда. Нельзя не сознаться, продолжаетъ онъ, что самая мысль созвать съѣздъ на отдаленной окраинѣ Имперіи и внѣ университетскихъ центровъ казалась довольно смѣлой и для нѣкоторыхъ даже неосуществимой. За все истекшее пятидесятилѣтіе всероссійскихъ съѣздовъ Естествоиспытателей и Врачей настоящій случай созыва съѣзда внѣ научныхъ центровъ Россіи слѣдуетъ считать единственнымъ, и это исключительное обстоятельство можно оправдать единодушнымъ стремленіемъ всѣхъ здѣсь работающихъ, какъ русскихъ, такъ и туземцевъ безъ различія національности, какъ можно скорѣе приобщить Кавказъ всѣми культурными способами къ благамъ общерусской дѣятельности и русской гражданственности, духовно слить Кавказъ въ одно общее цѣлое съ нашей общей родиной-Великой Россіей и дать возможность дѣятелямъ русской науки воочию ознакомиться съ Кавказомъ и принять участіе въ планомѣрной и всесторонней разработкѣ тѣхъ многочисленныхъ научныхъ проблемъ, которыя связаны съ Кав-

казомъ. Не разъ, говоритъ онъ, несмотря на самую дѣятельную работу Комитета, возникало у работниковъ его сомнѣніе въ томъ, удастся ли имъ организовать съѣздъ, удастся ли имъ привлечь сюда, въ центръ Кавказа, научныя силы. И я счастливъ, заканчиваетъ Предсѣдатель, отмѣтить, что сегодняшний торжественный день первого общаго собранія съѣзда разсвѣялъ всѣ эти тяжелыя сомнѣнія; я счастливъ сказать, что число членовъ ежедневно возрастаетъ и что по сегодняшний день оно возросло до 3172. Горячую рѣчь произноситъ выбранный предсѣдателемъ Съѣзда проф. М. У. Н. А. Каблуковъ. Почти полвѣка, говоритъ онъ, протекло съ тѣхъ поръ, какъ русскіе естествоиспытатели и врачи начали собираться для обсужденія различныхъ научныхъ вопросовъ, но впервые они собрались на далекой окраинѣ, въ городѣ, гдѣ нѣтъ высшаго учебнаго заведенія. При самомъ возникновеніи мысли собраться здѣсь въ г. Тифлисѣ, высказывались сомнѣнія въ успѣхѣхъ съѣзда, но уже то, что мы видимъ сейчасъ, указываетъ, что успѣхъ съѣзда можно считать обеспеченнымъ, уже самая побѣдка сюда въ высокой степени поучительна для естествоиспытателя и врача. Всякій изъ насъ—сдѣлалъ ли онъ перевалъ чрезъ Кавказскій хребетъ, проѣхалъ ли онъ чрезъ неприглядное, но богатое источниками энергіи нефтяное царство, или любовался видами древней Колхиды при проѣздѣ сюда отъ Чернаго моря—всякій невольно убѣждался въ томъ, что Кавказъ можетъ сдѣлаться дѣйствительно Колхидой-страной Золотого руна или лучше сказать Русскою Калифорніей, ибо на поверхности и въ нѣдрахъ его таятся богатые залежи матеріи, а съ безоблачнаго неба льется неизсякаемый источникъ солнечной энергіи, съ вершинъ же Кавказа несутся мощныя потоки водяной энергіи. Но естествоиспытатель не можетъ не замѣтить, что въ настоящее время многіе запасы матеріи лежатъ нетронутыми или безсознательно расточаются, солнечный же лучъ падая на землю не создаетъ новыхъ запасовъ химической энергіи пищевого матеріала для голоднаго населенія и пропадаетъ безслѣдно, равно какъ съ Кавказскихъ вершинъ льются горныя потоки, энергія коихъ теряется, а не превращается въ другіе ея виды на службу человечеству. Главная причина этого заключается въ томъ, что недостаточно прилагается высшая форма энергіи, существующая на землѣ, энергія человѣческаго духа, проявляющаяся въ свѣтѣ научнаго знанія и я увѣренъ, заканчиваетъ профессоръ, что я угадаю мысли большинства членовъ съѣзда, если закончу свою рѣчь выраженіемъ искреннаго пожеланія, чтобы поскорѣе настало время, когда здѣсь на Кавказѣ создадутся расадники высшаго научнаго знанія.

Съ чисто южнымъ подъемомъ чувства произноситъ свое привѣтствіе Тифлисскаго городского голова А. И. Хатисовъ:

«Именемъ сѣдова, стараго города Тифлиса привѣтствую Васъ дорогіе гости! Много разъ въ былые вѣка въ стѣны наши вступали съ разныхъ странъ массы людей: одни несли съ собой мечъ и огонь разоренія, другіе спѣшили сюда для защиты своей отчизны и вѣры, третьи расширяли владѣнія Имперіи. Сегодня въ первый разъ тысячи людей пришли къ намъ съ книгой знанія и свѣточемъ науки въ рукахъ. Вѣрьте же господа, что наши граждане издавна жаждали непосредственнаго общенія съ Вами-сынами той великой Россіи, съ которой у насъ, Кавказцевъ, прожито совместно столько радостныхъ и печальныхъ дней, переживая которые мы выковали общіе идеалы, надежды и желанія. И среди нихъ—одно изъ сильнѣйшихъ: бурная жажда высшаго знанія и созиданія его расадника. И Вы, его учителя, носители и поборники, Вы принесли его въ нашъ чудный край,—гдѣ словно на песчотканномъ коврѣ,—расписана вся книга природы,—отъ вѣчныхъ снѣговъ до чайнаго куста. Она широко раскрыта предъ Вами, гос-

пода, читайте ее!—какъ безпредѣльно раскрыто и сердце наше для Васъ—дорогихъ гостей».

Затѣмъ слѣдуютъ многочисленныя привѣтствія отъ мѣстныхъ и Россійскихъ Обществъ и Учрежденій. Принесено привѣтствіе и отъ Казанскаго Общества врачей.

Директоръ Тифлисскихъ Высшихъ женскихъ курсовъ проф. *Благовидовъ Ф. В.* привѣтствуетъ съѣздъ отъ имени «перваго скромнаго высшаго женскаго учебнаго заведенія на Кавказѣ» и отъ души желаетъ, чтобы плодотворная дѣятельность съѣзда послужила «могучимъ идейнымъ толчкомъ къ скорѣйшему фактическому осуществленію заветной мечты Кавказскаго общества—видѣть у себя на родинѣ самостоятельный научный очагъ, въ формѣ давно ожидаемаго мужского правительственнаго высшаго учебнаго заведенія».

Профессора *Н. М. Кулакинъ* и *Н. К. Колыцовъ* привѣтствуютъ съѣздъ отъ имени Московскаго Городскаго Университета имени *А. Л. Шанявскаго*, при чемъ первый говоритъ, между прочимъ, слѣдующее: «Краугольнымъ камнемъ работы Университета имени *А. Л. Шанявскаго* является приобщеніе широкихъ общественныхъ массъ къ наукѣ—этому вѣрному, испытанному другу человечества. Университетъ *Шанявскаго*, преклоняясь предъ предстоящей работой настоящаго XIII съѣзда Натуралистовъ и Врачей, считаетъ своимъ долгомъ выразить искреннія пожеланія дальнѣйшаго роста науки на благо нашей страны и Кавказскаго края, который такъ гостепріимно встрѣчаетъ работниковъ съѣзда. Заслуживаетъ глубокаго уваженія тотъ край, гдѣ исключительно мѣстными общественными организаціями и мѣстными изслѣдователями, любителями природы создывается всероссійскій съѣздъ натуралистовъ и врачей. Да сбудется скорѣй давнишнее и справедливое желаніе работниковъ на Кавказѣ имѣть свой высшій разсѣдникъ знаній, не только правительственный, но и вольный, общественный».

Проф. *Н. К. Колыцовъ* произноситъ слѣдующее:

Нашъ XIII съѣздъ *Р. Е. и В.* отличается отъ предыдущихъ съѣздовъ въ одномъ существенномъ отношеніи. Онъ собирается въ не университетскомъ городѣ. Организационный Комитетъ его состоитъ не изъ официальныхъ ученых-профессоровъ и академиковъ, а по большей части изъ свободныхъ представителей чистой и прикладной науки. Это подчеркиваетъ тотъ весьма утѣшительный фактъ, что въ Россіи наука можетъ процвѣтать и внѣ официальныхъ рамокъ высшей школы. Содѣйствовать разцвѣту неофициальной недипломированной науки есть основная задача и того учрежденія, делегатомъ отъ коего имѣю честь выступить я. Московскій городскій Унив. имени *Шанявскаго* даетъ возможность изучать науки и вести самостоятельныя научныя работы такимъ лицамъ, которыя не могутъ почему либо работать въ официальной высшей школѣ и спрашиваютъ отъ своихъ студентовъ не дипломовъ, а дѣйствительной подготовки и любви къ знанію; отъ преподавателя требуютъ не официальныхъ цензовъ, а дѣйствительно научныхъ заслугъ. Есть еще одно сходство между настоящимъ съѣздомъ и Моск. городскимъ Университетомъ: въ организаціи XIII съѣзда также принимало особенно дѣятельное участіе Городское общественное Управленіе. Вольному XIII съѣзду Русскихъ Естествоиспытателей и Врачей отъ перваго вольнаго Русскаго Университета—привѣтъ.

Двумя рѣчами—проф. *И. Т. Оршанскаго* «Явленія атаксизма въ нервноопсихическій жизни человѣка» и *К. А. Сатунина* «Распределение животной жизни на Кавказѣ въ связи съ исторіей фауны этой страны» первое общее собраніе было закончено.

Со слѣдующаго дня начались засѣданія частныхъ секцій. Нельзя не указать на слишкомъ большое дробленіе секцій (всего—до 28 секцій и подсекцій), что въ концѣ концовъ повело къ неминуемому, за отсутствіемъ матеріала, сокращенію ихъ, а затѣмъ сопровождалось и чисто внѣшними неудобствами: засѣданія секцій происходили въ отдѣльныхъ (конечно, за неимѣніемъ общаго) зданіяхъ, находящихся въ различныхъ частяхъ города, а это лишало возможности прослушать отдѣльные интересующіе доклады и другихъ секцій.

Засѣданія секцій научной медицины (включая сюда анатомію и физиологію, научную гигиену съ подсекціей бальнеологіи и подсекціей астрономіи, подсекцію маляріи) происходили два раза въ день—утромъ съ 11 и вечеромъ съ 7 часовъ.

Свободное время между секціями было употребляемо на экскурсіи по городу и по окрестностямъ. Засѣданія медицинской секціи происходили въ зданіи 1-й мужской гимназій, здѣсь же были сосредоточены медицинскія выставки: Журнабдской противочумной станціи, Кавказской малярійной переселенческой станціи, патолого-анатомическая выставка Тифлисской Михайловской больницы, и городской—имени Арамянца.

Первое засѣданіе секціи научной медицины анатоміи и физиологіи произошло 17 іюня, подъ предсѣдательствомъ проф. Саратов. Ун. В. А. Павлова, который сдѣлалъ слѣдующее оригинальное вступленіе къ своимъ обязанностямъ предсѣдателя: «первое мое впечатлѣніе, которое на меня произвело настоящее собраніе это значительное количество товарищей женскаго пола. Я, классикъ по воспитанію, вспоминая разсказъ о знаменитомъ греческомъ мудрецѣ Фалесѣ, который для наблюденія небесныхъ свѣтилъ ежедневно отправлялся за городъ и подымался на высокій холмъ. Однажды, выйдя изъ города, онъ заблудился и попалъ на холмъ только благодаря старушкѣ, которая вывела его на дорогу. Во время подъема на этотъ холмъ Фалесъ споткнулся и упалъ. Старушка тутъ же стала его упрекать «какой же онъ философъ, наблюдающій небесныя свѣтила, если онъ и по землѣ то ходить не можетъ». Я вижу здѣсь, продолжаетъ В. А. Павловъ, милыхъ товарищ-женщинъ. Когда-на предстоящимъ пути, быть можетъ, намъ старикамъ, придется нѣрѣдко спотыкаться, я надѣюсь—Вы, какъ старушка Фалеса, выручите насъ, и мы вмѣстѣ съ Вами будемъ восходить на гору и вмѣстѣ наблюдать небесныя свѣтила».

На слѣдующее утро засѣданіе секцій научной медицины было открыто моимъ докладомъ «О хромаффинной системѣ» (къ ученію о железахъ съ внутренней секреціей), представляющимъ сжатый очеркъ того, что я сообщалъ здѣсь въ апрѣлѣ мѣсяцѣ текущаго года, съ демонстраціей рисунковъ и микроскопическихъ препаратовъ.

Изъ послѣдующихъ докладовъ отмѣчу 1) докладъ Ю. Я. Либермана объ экспериментальномъ сифилисѣ и о культивированіи блѣдной спирохеты, 2) К. З. Кленцова—«Новыя данныя къ этиологіи туберкулеза», 3) нѣсколько докладовъ о предупрежденіи и леченіи маляріи—доклады, злободневные не только для Кавказа, но и для Казани, 4) докладъ Хатисова—а) «Ненормальныя условія современнаго брака съ врачебной точки зрѣнія и мѣры къ ихъ устраниенію б) докладъ Комиссіи И. К. М. О. «О добрачномъ осмотрѣ лицъ обоего пола, вступающихъ въ бракъ». 5) Докладъ Орембовскаго И. С. «Къ вопросу о токсическихъ вліяніяхъ на внутреннее ухо» (съ демонстр. превосходныхъ микроскопич. препаратовъ внутреннего уха).

Изъ докладовъ общебіологическаго характера отмѣчу слѣдующіе: *Кольцова Н. К.* 1) «Роль іоновъ въ жизнедѣятельности клѣтки», 2) О работахъ физической химіи клѣтки, произведенныхъ въ зоологической лабораторіи Унив. Шаньявскаго, *Кричевскаго* «Опытъ примѣненія реакціи иммунитета къ изученію основнаго біогенетическаго закона, *Соколова*—Культура тканей по способу Карреля, *Стеверцова А. Н.*—Очередныя задачи современной эволюціонной теоріи, *Жуковскаго Н. Е.*—Новыя научныя завоеванія въ теоріи сопротивленія жидкостей, *Талиева В. И.*—Мутаціонная теоріи и цвѣтныя расы, *Тарасевича А. А.*—Явленія анафилаксіи и ихъ біологическое значеніе. Послѣдній докладъ былъ сообщенъ въ заключительномъ общемъ собраніи съѣзда, имѣ и закончены были научныя засѣданія XIII-го съѣзда.

Большой интересъ представили научно-медицинскія выставки. *Зурнабадская противочумная станція* выставила многочисленныя снимки, діаграммы, модели и патолого-анатомическіе препараты по чумѣ рогагого скота, тропическому пироплазмозу, африканской прибрежной лихорадкѣ, лейшманиозу, спириллозу, африканскому сапу, туберкулезу различныхъ—домашнихъ и дикихъ—животныхъ.

Кавказская малярійная переселенческая станція выставила діаграммы, рисунки со стадіями развитія паразита, модели малярійныхъ комаровъ, сѣтки съ живыми комарами и ихъ главными истребителями—летучими мышами, а также былъ устроенъ для образца уголокъ малярійной мѣстности съ ея флорой и фауной: каменистое, илистое болото, поросшее камышомъ, съ черенахами, змѣями и лягушками.

Тифлисская Михайловская больница выставила нѣкоторые патолого-анатомическіе препараты, изъ которыхъ обратили мое вниманіе слѣдующіе: 1) thoracopagi, 2) недоразвитіе у ребенка нижняго конца предплечья и кисти, 3) двустороннее удвоеніе мочеточниковъ, 4) diverticulum ilei, 5) два пожныхъ пальца, отнятыхъ у великана, 6) мозговая грыжа.

Городская больница имени Арамянца (прозекторъ *А. А. Мухаринскій*) выставила также коллекцію патолого-анатомическихъ препаратовъ. Я обратилъ вниманіе на слѣдующіе изъ нихъ: 1) раздвоеніе верхушки сердца и сѣтчатость v. tricuspidalis, 2) сердце только съ двумя аортальными полулунными клапанами, 3) сердце съ 4-мя клапанами a. pulmonalis, 4) сухожильная нить надъ клапанами легочной артеріи 5) аномалія v. Thebesii.—слишкомъ сильное развитіе и сѣтчатость ея, 6) почки съ 4-мя мочеточниками (у одной—два устья въ мочевомъ пузырьѣ), 7) случай двойной почечной артеріи (одна отходитъ отъ a. iliaca communis), 8) diverticulum ilei, 9) уродецъ съ недоразвитыми конечностями (нѣтъ еще дѣленія конечностей на отдѣлы) 10) hernia diaphragmatica у ребенка 11) гигантскія малярійныя селезенки, удаленныя оперативнымъ путемъ.

Этими краткими данными я и заканчиваю вѣтшнее описаніе дѣятельности съѣзда, въ частности медицинской секціи.

Въ концѣ концовъ, у меня создалось такое впечатлѣніе отъ съѣзда: съѣздъ, по моему мнѣнію, не носилъ строго научнаго характера, это не былъ съѣздъ естествоиспытателей и врачей въ тѣсномъ смыслѣ этого слова, скорѣе это былъ съѣздъ педагогическій, гдѣ преобладали предъ всѣми остальными участниками преподаватели различныхъ отраслей естествознанія преимущественно въ средней школѣ. Попечителемъ К. У. О. очевидно былъ мобилизованъ и привлеченъ къ участию почти весь педагогическій персоналъ мѣстнаго учебнаго округа (богатая педагогическая выставка была представлена почти исключительно экспонатами учебныхъ заведеній мѣстнаго округа).

Правда, на съѣздѣ была масса народу, но это были: или мѣстная интеллигенція, или педагогическій персоналъ, или случайные посетители-экскурсанты, и очень много учащейся молодежи—съ различныхъ учебныхъ курсовъ. Крупныхъ научныхъ силъ, извѣстныхъ именъ, которыя концентрировали бы на себѣ вниманіе съѣзда, объединяли бы вокругъ себя его дѣятельность и давали извѣстный тонусъ его работѣ, за немногимъ исключеніемъ почти не было. Отсюда блѣдность и монотонность общихъ собраній, сплошь и рядомъ недѣловитость частныхъ, и полное отсутствіе какихъ либо общественно научныхъ тенденцій. На это были, конечно, свои—чисто внѣшнія—причины (отдаленность и дороговизна поѣздки, глухое лѣтнее время съ наступившими жарами, только что закончившійся Пироговскій съѣздъ, открывшаяся Кіевская выставка, подготовляющаяся гигиеническая выставка въ Петербургѣ. Но на съѣздѣ, по моему мнѣнію, и нельзя было смотрѣть исключительно подъ угломъ узко-научнымъ: главный интересъ этого съѣзда, характерная его особенность, состояли именно въ томъ, что онъ явился *первой* попыткой организовать это большое дѣло научнаго съѣзда исключительно мѣстными общественными элементами, своими собственными силами, при очень неблагоприятныхъ для этого условіяхъ (окраина, отсутствіе университетской обстановки). Въ этомъ же заключалась и вся оригинальность и притягательность съѣзда: въѣхъ подкупало искреннее гостепримство, энергія и воодушевленіе активныхъ дѣятелей съѣзда. Это былъ въ полномъ смыслѣ «праздникъ» для интеллигентнаго Тифлиса, отражавшійся и на лицахъ. Что же касается мѣстныхъ дѣятелей, организовавшихъ съѣздъ, то и въ смыслѣ гостепримства (подготовка помѣщенія, питанія гостей, ознакомленія ихъ съ городомъ и окрестностями), и въ смыслѣ организациі самихъ засѣданій (подготовка помѣщеній, приборовъ, устройство выставокъ) и въ отношеніи массы энергіи, ушедшей на подготовленіе научнаго матеріала для съѣзда, то они сдѣлали все что могли, было мобилизовано все, что могъ дать Тифлисъ, хотя и большой, но не Университетскій городъ, были использованы, очевидно, всѣ мѣстныя интеллигентныя силы, и если все-таки были нѣкоторые промахи и дефекты, на которыхъ я не останавливаюсь, то причина этого, конечно лежитъ только въ новизнѣ дѣла и въ громадности представшей задачи (3000 членовъ, 30 почти самыхъ разнородныхъ секцій!). Вся тяжесть подготовительной работы легла на распорядительный-организационный Комитетъ съ попечителемъ К. У. О. Н. *Θ. Рудольфомъ* во главѣ, а во время съѣзда центръ тяжести перемѣстился на редакціонное бюро съ д-ромъ А. А. *Мухаринскимъ* во главѣ, которое заведывало распределеніемъ докладовъ и изданіемъ *Дневника*, что, принимая во вниманіе экстренность работы, громадное число членовъ, излишнюю разбитость съѣзда на секціи, постоянныя перемѣны въ порядкѣ докладовъ, составило далеко не легкую задачу, которую они выполнили успѣшно.

Но не имѣя большого научнаго значенія, съѣздъ имѣлъ громадное мѣстное значеніе: онъ показалъ политическую подготовленность Тифлиса къ устройству въ немъ высшаго учебнаго заведенія, и въ этомъ отношеніи весь съѣздъ—всѣ рѣчи, всѣ привѣтствія были какъ бы сплошной пропагандой этой заветной для Тифлисцевъ идеи. Не даромъ всѣ мѣстные органы печати такъ чутко реагировали на это важное для Тифлиса событіе. «*Кавказъ*», напр., такъ отзывался на открытіе съѣзда: «сегодня въ Тифлисѣ открывается XIII съѣздъ русскихъ естествоиспытателей и врачей. Впервые Кавказу выпадаетъ честь оказать гостепримство дѣятелямъ по разнымъ дисциплинамъ естественныхъ наукъ и медицины. Знаменательное событіе это отмѣтится какъ эра въ исторіи края. Еще недавно Кавказъ вмѣстѣ съ его

столицею Тифлисомъ былъ «дикой окраиной», интересной для «экскурси», но не болѣе... Сегодня Тифлисъ торжественно признается такимъ же умственнымъ центромъ нашего отечества, какъ и всѣ другіе города, въ которыхъ устраивались предыдущіе сѣзды естествоиспытателей. Незамѣтная, но упорная и плодотворная работа такихъ научныхъ очаговъ нашего города, какъ Кавказскій отдѣлъ Императорскаго русскаго географическаго общества, Кавказскій музей, Кавказское медицинское общество, физическая обсерваторія и др., и многолѣтніе труды кавказскаго учебнаго округа по описанію мѣстностей и племенъ Кавказа медленно, но неуклонно приобщали нашъ край къ общей научной дѣятельности всей страны. Тернистъ былъ здѣсь путь первыхъ пионеровъ науки. Трудна была ихъ работа въ обстановкѣ, совѣтъ для нея неподходящей. И тѣмъ не менѣе они, располагая зачастую болѣе чѣмъ скромными средствами, создали условія, позволяющія Тифлису съ честью принять столь авторитетное собраніе. Освѣжающее и ободряющее вліяніе сѣздовъ общепризнано даже въ отношеніи крупныхъ умственныхъ центровъ, сколь же значительно должно быть вліяніе такого событія на темпъ жизни нашей окраины? Оно неизмѣримо!

Многочисленная научная коллегія, съѣхавшаяся къ намъ со всѣхъ концовъ Россіи, внесетъ сюда свѣжую струю, толкнетъ работающую здѣсь научную мысль на новые пути... Естественная наука является къ намъ во всеоружіи! Добро пожаловать! (Тифлисъ 16 іюня № 136).

Что желаніе Тифлиса относительно высшаго учебнаго заведенія имѣетъ шансы на осуществленіе—это ясно было уже и изъ словъ официальнаго представителя министерства народнаго просвѣщенія—попечителя К. У. О. Н. Ф. Рудольфа, который въ привѣтствіи сѣзда отъ имени учебнаго округа выражаетъ увѣренность въ томъ, что слѣдующій Кавказскій сѣздъ состоится уже подъ покровомъ высшей Кавказской школы, учрежденіе которой, по его словамъ, составляетъ нынѣ задачу правительства.

Итакъ, пожелавши Тифлисцамъ и съ своей стороны скорѣйшаго осуществленія ихъ законнѣйшаго желанія имѣть свой расадникъ высшаго знанія, къ каковому пожеланію несомнѣнно присоединятся и всѣ здѣсь присутствующіе товарищи-члены Общества, я на этомъ свое сообщеніе заканчиваю.

19 авг. 1913 г.