

# ПРОТОКОЛЫ

ЗАСѢДАНІЙ

## ОБЩЕСТВА ИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИРОДЫ

25 января 1871 года.

П Р И

ИМПЕРАТОРСКОМЪ

ХАРЬКОВСКОМЪ УНИВЕРСИТЕТѢ

на первое полугодіе 1871 года.

---

Х А Р Ъ К О В Ъ .

Въ Университетской Типографіи.

—  
1 8 7 1 .

Об-  
щес-  
тво  
член-  
ство  
1871

# ПРОТОКОЛЫ

Время избрания  
в члены Обще-  
ства и обяза-  
тельства член-  
ства.

## ЗАСѢДАНІИ

26. Шербачевъ, Александръ А. С. Барск-  
Александровичъ. ово (во-

20 ноябр. 1870 г.

# ОБЩЕСТВО ИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИРОДЫ

IV. ПЕРВЫЕ ЧЛЕНЫ ОБ-  
ЩЕСТВА. П Р Н

А. Почетный членъ Обще-

## ИМПЕРАТОРСКОМЪ

Напечатано по опредѣленію общаго собранія Общества испыта-  
телей природы при Императорскомъ Харьковскомъ Университетѣ.

статута общества.

2. Шербачевъ Александръ А. С. Барск-  
Александровичъ.

Время избр. в ч-  
лены Обще-  
ства. 1870 г.

Члены, возложившіе на себя обязанности —  
Харьковъ.

Х А Р Ъ К О В Ъ

Въ Университетской Типографіи.

1 8 7 1.

№ 1.

ПРОТОКОЛЬ ЗАСѢДАНІЯ

25 января 1871 года.

1. По предложенію секретаря Б. К. Пенго, опредѣлено: протоколы засѣданій харьковскаго общества испытателей природы печатать впредь въ университетской типографіи, а не у г. Счасни.

2. Постановлено напечатать въ концѣ годичнаго отчета изготвленнй секретаремъ списокъ членовъ харьковскаго общества испытателей природы, вошедшихъ въ его составъ отъ основанія до начала 1871 года.

Ст. 3. Дложено, что за продажу изданій общества, отданныхъ на комиссію книгопродавцу Масловичу, свыручено всего 7 руб. 17 коп.

Ст. 4. Для доставленія большей возможности веѣмъ желающимъ приобрѣтать необходимыя или наиболѣе интересныя для нихъ статьи членовъ харьковскаго общества испытателей природы, а не цѣлые томы издаваемыхъ имъ «Трудовъ», содержащіе въ себѣ изслѣдованія по различнымъ наукамъ, Б. К. Пенго предложилъ печатать «Труды общества» какъ полными томами, такъ и отдѣльными оттисками заключающихся въ нихъ статей.

Гг. Члены, присутствовавшіе въ засѣданіи, согласившись на предложенную мѣру, постановили: печатать «Труды общества» въ числѣ 150 экземпляровъ полными томами и столько же отдѣльными оттисками.

Ст. 5. Имѣя въ виду выше изъясненную цѣль, К. К. Пенго предложил: экземпляры уже вышедшихъ томовъ «Трудовъ общества» разбить на отдѣльныя брошюры, для удобства покупателей.

Общество не могло согласиться съ этимъ предложеніемъ, принятіе котораго повлекло бы за собою новые расходы на переброшировку, а указываемую г. секретаремъ для этой цѣли сумму 7 руб. 17 коп., вырученныхъ за продажу изданій общества, опредѣлило предоставить распорядительному комитету въ счетъ 25 рублей, ассигнованныхъ на канцелярскіе расходы.

Ст. 6. Положено поручить распорядительному комитету назначить цѣну 2-го тома «Трудовъ общества» и сдать для продажи, на комиссію, въ магазинъ Масловича.

Ст. 7. Для доставленія возможности гг. сотрудникамъ харьковскаго общества испытателей природы слѣдить за его дѣятельностію и ближе знать его потребности относительно различныхъ научныхъ свѣдѣній и матеріаловъ, въ настоящемъ засѣданіи опредѣлено: выдавать протоколы засѣданій общества всѣмъ его сотрудникамъ, а тѣмъ изъ нихъ, которые представили статьи или какія-нибудь замѣтки, удостоенныя напечатанія, или сдѣлали, для университетскихъ кабинетовъ, пожертвованія, имѣющія научное значеніе, по заявленію гг. преподавателей по принадлежности пожертвованныхъ предметовъ, — кромѣ протоколовъ и прочія изданія общества; приведеніе въ исполненіе этого постановленія поручить распорядительному комитету.

Ст. 8. По предложенію П. Т. Степанова, ии о л о ж е н о доставлять всѣ изданія общества въ бібліотеки, находящіяся при зоологическомъ, зоотомическомъ, ботаническомъ, минералогическомъ и геологическомъ кабинетахъ харьковскаго университета.

Ст. 9. По предложенію предсѣдателя, разрѣшено высылать изданія общества въ бібліотеки всѣхъ гимназій и прогимназій харьковскаго учебнаго округа, а равно и во всѣ русскія сельско-хозяйственныя общества и учрежденія, а также въ Императорскую медико-хирургическую академію.

Ст. 10. Въ видахъ желательнаго и во многихъ отношеніяхъ полезнаго для насъ сближенія съ земствомъ, определено разсылать изданія общества въ харьковскую уѣздную земскую управу и во всѣ губернскія земскія управы губерній харьковскаго учебнаго округа. По этому поводу К. К. Пенго заявилъ, что онъ имѣлъ уже случай пользоваться содѣйствіемъ аккерманскаго и особенно одесскаго земства въ время развѣздовъ по низовьямъ Днѣстра съ прилегающими къ нимъ лиманами и побережьями Чернаго моря.

Ст. 11. По предложенію К. К. Пенго, определено высылать изданія общества для бібліотеки елисаветградскаго земскаго вышшаго реальнаго училища.

Ст. 12. Ректоръ харьковскаго университета благодарить общество за доставленіе 2-го тома его «Трудовъ».

Ст. 13. Совѣтъ харьковскаго университета препроводилъ въ общество сто экземпляровъ, напечатаннаго при его содѣйствіи, сочиненія А. В. Гурова — «Геологическія изслѣдованія въ южной части харьковской губерніи и прилежащихъ мѣстностяхъ».

Опредѣлено: предоставить Распорядительному комитету употребить требуемое число экземпляров означеннаго сочиненія для раздачи членамъ общества и для разсылки въ различныя библіотеки, въ которыя доставляются и собственные изданія общества.

Ст. 14. Для приведенія въ исполненіе постановленія отъ 14 декабря 1870 года, общее собраніе предложило П. Т. Степанову заняться составленіемъ проекта правилъ относительно назначенія премій за сочиненія, представленныя на темы, предложенныя обществомъ.

Ст. 15. По предложенію П. Т. Степанова, избрана обществомъ слѣдующая тема для соисканія премии «Представить систематическое описаніе животныхъ наукообразныхъ изъ порядка *Agapeina*, водящихся въ одной изъ мѣстностей харьковскаго учебнаго округа. При этомъ авторъ долженъ составить коллекцію описываемыхъ имъ формъ, а въ описаніи указать на ихъ мѣстонахожденія. Желательно также, чтобы авторомъ было обращено вниманіе, по возможности, на образъ жизни нашихъ науковъ и главнымъ образомъ на тѣ особенности его, которыя находятся въ связи съ способами ихъ размноженія».

Ст. 16. Предсѣдатель просилъ общество разрѣшить распорядительному комитету производить денежные выдачи въ счетъ суммъ, назначенныхъ по смѣтѣ на жалованье разсылному и на канцелярскіе расходы, для своевременнаго удовлетворенія потребностей по упомянутымъ статьямъ.

Общее собраніе постановило: разрѣшить.

Ст. 17. Въ настоящемъ засѣданіи, на основаніи § 20 устава, были баллотированы и избраны въ званіе сотрудниковъ об-

щества *В. В. Реймардъ, Д. Ф. Рандовскій и О. К. Бонсдорфъ.*

Ст. 18. Студентъ 2-го курса, разряда естественныхъ наукъ, *Н. С. Лесевицкій* принесъ въ даръ обществу внутреннее ядро аммонита (*Ammonites plicatilis, Sowerby*), найденное имъ на землѣ помѣщика Мейера, въ балкѣ Попельнущѣ, въ карьерѣ, въ 6 верстахъ отъ станціи желѣзной дороги Краснонаволоки (павлоградскаго уѣзда екатеринославской губерніи).

По поводу этого пожертвованія, *К. К. Пенго* предложилъ избрать *г. Лесевицкаго* въ сотрудники общества; къ этому предложенію присоединились *гг. Гуровъ и Леваковскій.*

Общее собраніе постановило: баллотировать *Н. С. Лесевицкаго* въ сотрудники общества въ слѣдующемъ засѣданіи.

Ст. 19. Въ настоящемъ засѣданіи предложены, для избранія въ почетные члены общества, слѣдующія лица:

1) Во вниманіе къ ученымъ трудамъ *Льва Семеновича Ценковскаго*, профессора новороссійскаго университета, доставившимъ ему европейскую извѣстность, *д. ч. общ. Л. В. Рейнгардъ I* обратился къ обществу съ предложеніемъ избрать *Л. С.* въ почетные члены харьковскаго общества испытателей природы. Къ предложенію *г. Рейнгарда* присоединился *Е. М. Деларю.*

2) Принимая во вниманіе ученныя заслуги и общественную дѣятельность *Егора Степановича Гордѣенко*, предсѣдатель общества предложилъ избрать его почетнымъ членомъ харьковскаго общества испытателей природы. Къ этому заявленію присоединились всѣ остальные члены, присутствовавшіе въ засѣданіи.

По выслушаніи изложенныхъ заявленій, общее собраніе, по-

сдано вло: баллотировать Л. С. Ценковского и Е. С. Гордѣнко въ почетные члены общества въ слѣдующемъ засѣданіи.

Протоколъ подписали: предсѣдатель *Леваковский*, дѣйствит. члены: *Чернай*, *Степановъ*, *Гуровъ*, *Реймардъ*, *Деларю*, *Брио* и секретарь *Пеню*.

## № 2.

## ПРОТОКОЛЬ ЗАСѢДАНІЯ

15 ФЕВРАЛЯ 1871 ГОДА.

Ст. 1. Въ этомъ засѣданіи, на основаніи § 20 устава общества, были подвергнуты баллотировкѣ и избраны въ почетные члены Л. С. Ценковскій и Е. С. Гордѣнко.

Ст. 2. Въ этомъ-же засѣданіи, на основаніи § 20 устава общества, были баллотированы и избраны въ сотрудники общества Н. С. Лесевицкій и А. Ф. фонъ Гелеръ.

Ст. 3. Предсѣдатель предложилъ общему собранію — не желаетъ ли оно высылать изданія общества въ бібліотеки воронежской, орловской и полтавской военныхъ гимназій.

Общее собраніе постановило: выслать изданія общества въ вышепоименованныя военныя гимназіи.

Ст. 4. Доложены были отношенія университетовъ новороссійскаго, св. Владиміра, с.-петербургскаго и московскаго общества испытателей природы съ изъявленіемъ благодарности за присылку изданій харьковскаго общества испытателей природы.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 5. Императорская с.-петербургская академія наукъ и русское энтомологическое общество изъявило согласіе на по-

стоянный обмѣнъ изданіями съ обществомъ испытателей природы при харьковскомъ университетѣ.

Оредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 6. Доложено о полученіи I тома (№№ 2 и 3) «Извѣстій сибирскаго отдѣла Императорскаго русскаго географическаго общества» и «Трудовъ» русскаго энтомологическаго общества.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 7. Г. Ивановъ благодарить общество за избраніе его въ сотрудники и представляеть: 1) перечень видовъ *Немі-ртера-Heteroptera*, встрѣчающихся въ г. Купянскѣ и его окрестностяхъ, и 2) «Къ вопросу о вредныхъ насѣкомыхъ».

По выслушаніи этихъ статей, А. В. Чернай, относительно первой изъ нихъ, заявилъ, что упомянутый перечень клоповидныхъ является первымъ для нашей мѣстности и потому, несмотря на неподноту, заслуживаетъ полнаго вниманія общества испытателей природы. Далѣе г. Чернай предложилъ дополнить этотъ перечень спискомъ тѣхъ клоповидныхъ, которые хранятся въ зоологическомъ кабинетѣ университета, собраны въ окрестностяхъ Харькова и опредѣлены покойнымъ профессоромъ Криницкимъ. Предложеніе А. В. Черная принято обществомъ единогласно.

За-тѣмъ возбужденъ былъ вопросъ — печатать ли означенный перечень и относящееся къ нему дополненіе въ «Трудахъ общества» или же въ протоколахъ его засѣданій? При этомъ гг. Борисякъ, Ярошевскій, Деларю, Чернай, Девяковскій, Гуровъ, Рейнгардъ, Чернявскій и Пенго высказались въ пользу печатанія въ «Трудахъ общества», а гг. Степановъ, Масловскій, Радкевичъ и Питра 2 — въ протоколахъ. Оредѣлено:

— по и я іеізітотъ оіівявѣтн оівтѣшдо оівтѣшдотѣ оівтѣшдотѣ оівтѣшдотѣ

перечень клоповидныхъ и относящееся къ нему дополненіе напечатать въ IV томѣ «Трудовъ общества».

Что касается статьи «Къ вопросу о вредныхъ касѣкомыхъ», то она состоитъ въ нижеслѣдующемъ.

«Въ іюнѣ мѣсяцѣ 1863 года гусеницы почти совершенно объѣли листья на деревьяхъ въ лѣсу «Малыя Ровни», по правую сторону почтовой дороги изъ г. Купянска въ Харьковъ. Я не имѣлъ случая побывать въ то время въ этомъ лѣсу, чтобы опредѣлить видъ бабочки, гусеница которой произвела такое опустошеніе. Прошло пять лѣтъ. Среди разнородной семьи ночныхъ бабочекъ, гусеницы которыхъ въ теченіи этого времени встрѣчались мнѣ на деревьяхъ, нельзя было указать ни одной, которой могло бы быть безошибочно приписано произведенное въ 1863 году опустошеніе.

«Насталъ 1869 годъ. 31 мая, при входѣ въ Свадебный лѣсокъ, занимающій балку, верстахъ въ двухъ отъ Купянска, по правую сторону волчанской дороги, я былъ пораженъ громаднымъ числомъ гусеницъ волянки (*Liparis dispar* Lin., *Ospesia dispar* Hb.). Большая часть дубовъ была лишена листьевъ; каждый сучекъ, каждая вѣтвь, почти каждый листъ на необъѣденныхъ деревьяхъ были покрыты гусеницами. Къ концу іюня всѣ деревья центральной части лѣска стояли съ голыми вѣтвями, около которыхъ вились самцы бабочекъ, отыскивая самокъ. Яичка, прикрытыя рыжевато-бурыми волосками, были положены на стволахъ деревьевъ, при корнѣ. Въ то-же время эта бабочка (*Ospesia dispar* Hb.) встрѣчалась въ Большихъ и Малыхъ Ровняхъ и даже въ ольховыхъ рощахъ за р. Осколъ, но встрѣчалась здѣсь хотя и въ значительномъ, однако не въ такомъ громадномъ количествѣ, какъ въ Свадебномъ лѣс-

ку. Въ ольховыхъ же рощахъ видны были только единичные экземпляры. Нужно предполагать, что весенній разливъ рѣки Оскола, затопившій рощи, уничтожилъ яички, положенныя на стволахъ, при самомъ корнѣ дерева.

«31 мая 1871 года я отправился въ Свадебный лѣсокъ. Было 10 часовъ утра; солнце ярко свѣтило; вѣтеръ — южный, умѣренный. Углубляясь въ лѣсокъ, я встрѣчалъ все большія и большія массы гусеницъ *Ospesiae dispar*. Стволы, вѣтви и сучья дубовъ, осинъ и липъ были покрыты ими. Чѣмъ глубже въ лѣсъ, тѣмъ печальнѣе видъ представляли деревья: одни были полубогажены, другіе совсѣмъ лишены зелени. Въ воздухѣ тяжелый запахъ. Безпрерывное паденіе помета гусеницъ производило между листьями шумъ подобно крупнымъ каплямъ набѣжавшаго дождя. Часто и сами гусеницы падали на землю вмѣстѣ съ отгрызенными ими листьями. Каждую минуту грозила опасность быть покрытымъ пометомъ и червями. Не было средствъ предохранить себя отъ этой непріятности: каждая вѣтка, до которой неосторожно дотронешься, каждое дерево, — за исключеніемъ ясеня, — подъ которымъ проходишь, были покрыты сотнями этихъ прожорливыхъ созданій различнаго возраста и разной величины. Но мелкія, величиною до дюйма, не были страшны: онѣ носили въ себѣ смерть. Уже многія изъ нихъ безжизненно лежали возлѣ бѣлыхъ кокончиковъ, въ  $1\frac{3}{4}$ ''' , изъ которыхъ повышли наѣздики *Pteromalid*'ы (вида этихъ паразитовъ, по неизбѣжно пособій, я не могу опредѣлить); другія гусеницы прикрывали собою подобныя же кокончики, съ невышедшими еще насѣкомыми. Опасность грозила съ другой стороны, — со стороны толстыхъ, жирныхъ, большихъ отфѣвшихя гусеницъ: при всякомъ порывѣ вѣтра, пробѣгавшаго между вер-

пинами деревьевъ, онѣ падали съ вѣтки на вѣтку, съ листа на листъ. И хотя я очень осторожно пробирался между деревьями, стараясь подалеже обходить тѣ изъ нихъ, на которыхъ въ большомъ количествѣ видны были гусеницы, и придерживаясь преимущественно ясеней, такъ-какъ описываемыя гусеницы не ѣдятъ листьевъ этого дерева, но все-же нѣкоторыя изъ нихъ, т. е. гусеницъ, успѣли взобраться ко мнѣ на пальто, а другія унасть на шляпу.

«Въ полдень 27 июня того-же года я собиралъ растенія въ Малыхъ Ровняхъ. Было знойно, тихо. Желая отдохнуть, я пошелъ въ ту часть лѣса, гдѣ росли 20—40-лѣтніе дубы, въ густой листвѣ которыхъ находили себѣ безопасный пріютъ голубоголовые зяблики (*Fringilla coelebs*), но, вмѣсто тѣни, я тамъ нашелъ одни лишь обнаженные деревья. Будто поздняя осень съ суровымъ вѣтромъ и леденящимъ дождемъ прошла на пространствѣ болѣе 200 сажень въ длину и 50 въ ширину, оставивъ позади себя смерть и оцѣпененіе, или-же хищное пламя пожара пронеслось надъ этимъ лѣснымъ участкомъ, и лишь голые обгорѣлые стволы, да потемнѣвшія вѣтви обозначали его слѣдъ. Но не страшное пламя пожара, а всепожирающія гусеницы, это живое пламя, господствовали тамъ; и не остатки золы и обгорѣвшаго мху скопилось подъ сучьями и въ развилинахъ вѣтокъ, — цѣлыя гнѣздовья гусеницъ, превратившихся уже въ куколки, безобразными наростами покрывали деревья. Орѣшникъ, черноленъ, полевой кленъ, боярышникъ, груша, липа и дубъ были лишены своей зеленой одежды; только ясень, да бородавчатый бересклетъ — одни избѣжали опустошенія, сохранивъ свою листву. Однако-же и между ихъ листьями попадались куколки. Среди опустошеннаго пространства,

стволы, сучья, вѣтви деревьевъ, а особенно мѣста подь сучьями представляли скопленія отъ 30 до 50 штукъ куколокъ разной величины, между которыми кое-гдѣ были видны и гусеницы, но истощенныя, не достигшія еще полнаго развитія, еле движущіяся. Общія гнѣздовья покрыты были рѣдко-перенутанною паутиною. Въ одномъ изъ такихъ гнѣздъ я насчиталъ 69 куколокъ. Чѣмъ ближе къ границѣ опустошеннаго пространства, а ея служила лѣсная дорога, тѣмъ гнѣздовья были болѣе разбросаны по дереву, такъ-что на тѣхъ деревьяхъ, на которыхъ еще сохранилось хотя и небольшое количество листьевъ, эти листья и служили общимъ покровомъ куколокъ. Но въ такихъ скученныхъ и стянутыхъ паутиною кучкахъ листьевъ куколки встрѣчались въ небольшомъ числѣ, обыкновенно тамъ лежало ихъ отъ 4 — 8 штукъ. Ко второму часу по-полудни бабочки начали выходить изъ куколокъ. Хотя онѣ попадались уже и прежде, но теперь число ихъ съ каждою минутой стало замѣтно увеличиваться. Вышедши изъ куколки, самки сидѣли неподвижно или лѣниво пробирались по стволамъ, часто при этомъ падая на землю. Самцы же, лишь только облачная тѣнь на нѣсколько минутъ покроетъ лѣсъ, немедленно приходили въ движеніе, начинали порхать и виться вокругъ стволовъ, на которыхъ сидѣли самки; весь воздухъ пестрѣлъ ими, словно снѣжная мятель кружилась между деревьями и кустами. Желая найти враговъ гусеницъ, я осмотрѣлъ болѣе сотни деревь, но, кромѣ вышеупомянутыхъ мною наѣздниковъ, на одномъ только деревѣ нашелъ личинку жука *Calosoma Sycophanta*, до половины залѣзшую въ брюшную полость пожираемой ею куколки. Не синицы ли (*Parus major*) и зяблики были причиною отсутствія личинокъ жуковъ изъ родовъ *Calosoma* и *Carabus*?

Трудно допустить, чтобы синицы и зяблики питались между прочимъ и гусеницами волнянокъ, такъ-какъ гусеницы этихъ бабочекъ имѣютъ довольно упругіе волоски, легко производящіе раздраженіе кожи. Я полагаю, если только допустить, что размноженіе гусениць и скопленіе ихъ въ одномъ мѣстѣ должно было привлечь къ этому мѣсту и ихъ враговъ, — что названныя птицы, поклевывая куколокъ, вмѣстѣ съ тѣмъ истребляли и личинокъ жуковъ. Къ сожалѣнію, со мною не было ружья, и я не могъ рѣшить этого вопроса, изслѣдовавъ содержимое желудка названныхъ птичекъ.

«Самка бабочки *Ospetia dispar* кладетъ около 200 яичекъ и покрываетъ ихъ волосками, которые она выщипываетъ у себя на концѣ брюшка. Дня чрезъ три послѣ кладки, трупы бабочекъ валяются около стволовъ, на которыхъ внизу положены яйца. Въ иныхъ мѣстахъ около дерева я насчитывалъ между трупами до 20 самокъ, не считая самцовъ.»

«Въ 1868 году я поймалъ, бывши въ Свадебномъ лѣску, самца бабочки *Ospetia dispar* у себя въ карманѣ, гдѣ была коробочка, въ которую я посадилъ самокъ; а въ 1869 г. три самца той-же бабочки прилетѣли въ мою квартиру въ тотъ день, когда у меня изъ куколокъ вышли самки, и бились около банки, въ которой онѣ сидѣли. Между тѣмъ въ городскихъ садахъ я не замѣчалъ бабочекъ этого вида; слѣдовательно, приходится предположить, что они залетѣли изъ лѣса, находящагося почти въ двухъ верстахъ отъ города.»

Ст. 8. Д. ч. общ. Л. В. Рейнгардъ представилъ обществу статью г-жи Переяславцевой «О чешуекрылыхъ воронежской губерніи» и коллекцію этихъ животныхъ въ даръ обществу отъ имени автора названной статьи.

Опредѣлено: вопросъ о напечатаніи поименованной статьи въ «Трудахъ общества» рѣшить въ слѣдующемъ засѣданіи, по полученіи отъ А. В. Черная отзыва о вѣрности сдѣланныхъ опредѣленій, а г-жѣ Переяславцевой выразить благодарность общества за пожертвованіе.

Ст. 9. Гг. Черная, Чернявскій и Степановъ сдѣлали слѣдующее предложеніе: «г-жа Переяславцева оказываетъ постоянно живое сочувствіе къ ученой дѣятельности нашего общества и подтвердила это принесеніемъ въ даръ коллекція чешуекрылыхъ, собранныхъ въ воронежской губерніи и ею опредѣленныхъ». Сверхъ того, она намѣрена представить въ общество нѣкоторыя новыя наблюденія, касающіяся низшихъ животныхъ. Это даетъ намъ достаточный поводъ предложить С. М. Переяславцеву въ сотрудники общества.

Опредѣлено: баллотировать г-жу Переяславцеву въ число членовъ-сотрудниковъ въ слѣдующемъ засѣданіи общества.

Ст. 10. Д. ч. общ. Н. Д. Борисякъ представилъ «Характерный штупфъ современнаго образованія кремнистой желѣзной руды, взятый ими при впаденіи р. Сулы въ Днѣпръ. Просачивающіеся желѣзные источники съ лѣваго берега рѣки Сулы, проникая въ аллювіальные пески, образуемые рѣкою Днѣпромъ, первоначально обрачиваютъ эти пески охрянымъ цвѣтомъ. Какъ видно по разрѣзу, образующіяся мало-по-малу скопленія кремнеземо-кислаго желѣза, концентрируясь, даютъ начало образованію цилиндрическихъ трубокъ плотнаго, сливнаго кремнеземо-кислаго желѣза, проникающихъ массу песковъ. На поверхности этихъ трубокъ явственно еще сохранилась волнистая поверхность, вѣроятно, зависѣвшая первоначально отъ вліянія на пески днѣпровскихъ волн».

Кромѣ того, Н. Д. Борисякъ заявилъ о полученіи имъ письма «Съ зыряновскаго рудника на Алгаѣ отъ горнаго инженера г. Быстрыгина, въ которомъ онъ предлагаетъ выслать ему коллекцію серебряныхъ рудъ зыряновскаго рудника, прося указать систему, по которой упомянутая коллекція должна быть составлена. При семъ г. Борисякъ предложилъ гг. членамъ общаго собранія на благоусмотрѣніе слѣдующій планъ для составленія этой коллекціи: 1) она должна заключать образцы всѣхъ рудъ, начиная отъ простѣйшихъ и восходя до болѣе сложныхъ; 2) образцы жильныхъ породъ и окружающихъ оныя, въ-особенности, какъ замѣтилъ г. предсѣдатель И. Ѳ. Леваковскій, интересныхъ въ генетическомъ отношеніи; 3) систематическую коллекцію серебряной алтайской плавки.

Опредѣлено: благодарить Н. Д. Борисяка за пожертвованіе и просить его войти въ сношеніе съ г. Быстрыгинымъ касательно составленія предполагаемой коллекціи по предложенному Н. Д. Борисякомъ плану.

Ст. 11. Д. ч. общ. П. Т. Степановъ прочелъ свою статью «О паразитизмѣ зародышей наядъ».

Опредѣлено: напечатать означенную статью въ IV томѣ, «Трудовъ общества».

Ст. 12. Ѳ. И. Леваковскій прочелъ часть статьи «Матеріалы для изученія чернозема».

Опредѣлено: вопросъ о напечатаніи статьи «Матеріалы для изученія чернозема» рѣшить, по ея окончаніи.

Ст. 13. По предложенію А. В. Черная, положено высылать изданія общества харьковской учебной фермѣ.

Ст. 14. Д. ч. общ. П. Т. Степановъ предложилъ оказать вниманіе общества къ трудамъ г. Иванова и, для доставленія ему

большей возможности, къ успѣшнымъ занятіямъ, по возможности, снабдить его наиболѣе необходимыми учеными сочиненіями.

Общее собраніе приняло предложеніе г. Степанова.

Протоколь подписали: предѣдатель *Леваковскій*, дѣйствит. члены: *Питра 2-й*, *Степановъ*, *Чернявскій*, *Рейнгардъ*, *Гуровъ*, *Радкевичъ*, *Чернай*, *Ярошевскій* и *Деларю*.

№ 3.

ПРОТОКОЛЬ ЗАСѢДАНІЯ

15 марта 1871 года.

Ст. 1. К. К. Пенго вошелъ съ прошеніемъ объ увольненіи его отъ должности секретаря. Опреѣлено: уволить.

Ст. 2. До избранія и вступленія въ должность новаго секретаря общества, исправленіе этой обязанности общество просило П. Т. Степанова принять на себя.

Ст. 3. Г. Брамсаковъ благодаритъ за избраніе его въ сотрудники. Опреѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 4. Л. Э. Грунеръ благодаритъ общество за присылку II-го тома «Трудовъ общества» и протоколовъ засѣданій, увѣдомляетъ, что общаанную имъ статью онъ не могъ окончить по разнымъ обстоятельствамъ и предлагаетъ гг. членамъ - ботаникамъ принять на себя определеніе коллекціи мховъ, собранныхъ около Ельца, съ просьбою отдѣлить ему отъ каждаго определеннаго вида по одному полному экземпляру.

А. С. Питра изъявилъ согласіе принять на себя определеніе означенной коллекціи, по не ранѣе вакаціоннаго времени.

Опреѣлено: увѣдомить объ этомъ г. Грунера.

Ст. 5. Д. ч. общ. П. Т. Степановъ представилъ слѣдующій проектъ правилъ относительно назначенія премій:

1. Преміи назначаются съ цѣлью поощренія изслѣдованій естество-историческихъ произведеній въ мѣстностяхъ харьковскаго учебнаго округа.

2. Число назначаеваемыхъ премій можетъ быть различно и ограничивается денежными средствами общества, равно какъ и постановленіями общаго собранія.

3. Темы для соисканія премій назначаются по предложенію одного изъ дѣйствительныхъ членовъ, по обсужденію въ общемъ собраніи.

4. Размѣры вознагражденія и срокъ для представленія работъ при соисканіи премій постановляются особо для каждой темы въ общемъ собраніи.

5. Отъ соисканія премій устраняются всѣ дѣйствительные члены какъ нашего общества, такъ и другихъ обществъ, испытателей природы, учрежденныхъ при университетахъ.

*Примч.* Постановленіе это не касается тѣхъ изъ дѣйствительныхъ членовъ, избраніе которыхъ состоялось послѣ объявленія темы.

6. Для обсужденія достоинствъ представленныхъ работъ избирается каждый разъ коммиссія изъ дѣйствительныхъ членовъ-специалистовъ.

7. Если два или нѣсколько изъ представленныхъ сочиненій будутъ представлять болѣе или менѣе одинаковыя достоинства, то премія можетъ быть раздѣлена между ихъ авторами.

*Примч.* Общему собранію предоставляется въ упомянутомъ случаѣ также увеличить общую сумму вознагражденія.

8. Достоинства представленныхъ работъ могутъ быть приняты во вниманіе даже и въ томъ случаѣ, если онѣ не вполне обнимаютъ заданную тему. При этомъ допускается также возможность назначенія преміи въ половинномъ размѣрѣ.

9. Коллекции, представляемыя при работахъ, могутъ быть возвращены авторамъ, по ихъ желанію.

10. Работы представляются безъ подписи автора, въ томъ же порядкѣ, какъ это принято, на примѣръ, при представленіи студентами сочиненій для полученія медалей.

Большинствомъ голосовъ, за исключеніемъ г. Пенго, опредѣлено: утвердить правила о преміяхъ въ томъ видѣ, какъ они формулированы въ выше приведенной редакціи.

Ст. 6. А. Ф. фонъ-Гелеръ благодаритъ общество за избраніе его въ сотрудники и предлагаетъ доставить полную коллекцію горныхъ породъ и окаменѣлостей изъ наменно-угольныхъ осадковъ муссага округа и прилегающихъ частей славянскаго уѣзда, если общество пожелаетъ этого. Кроме того, г. Гелеръ выражаетъ готовность предоставить обществу, для научной разработки, имѣющіеся у него матеріалы. На это послѣднее предложеніе гг. Гуровъ и Леваковскій заявили, что они охотно принимаютъ на себя такую разработку.

Предѣлено: увѣдомить г. Гелера, что общество съ признательностью приметъ выполнение обоихъ предложеній.

Ст. 7. Сотрудникъ общества Ф. Ф. Шперкъ извѣщаетъ, что имъ выслана коллекція растений, собранныхъ въ окрестностяхъ Благовѣщенска на Амурѣ, и проситъ сообщить ему систематическія названія всѣхъ посылаемыхъ растений. Далѣе г. Шперкъ предлагаетъ, если общество найдетъ нужнымъ, доставить подробныя свѣдѣнія о посылаемыхъ растенияхъ и части этихъ растений — корни, сѣмена и проч. А. С. Питра принялъ на себя опредѣленіе растений и выразилъ желаніе о доставленіи сѣменъ.

Предѣлено: увѣдомить объ этомъ г. Шперкъ.

Ст. 8. Г. попечитель харьковского учебного округа уведомил отъ 13 марта за № 838, что на ходатайство общества, отъ 19 сентября 1870 года, разрѣшить штатному смотрителю валковского уѣзднаго училища г. Горницкому высылать письма и пакеты, а равно и тюки съ собраніями растеній и животныхъ, за печатью валковского уѣзднаго училища, онъ, г. попечитель, не можетъ согласиться, не считая себя въ правѣ сдѣлать подобное разрѣшеніе, по неизвѣію къ тому законнаго основанія.

Между тѣмъ, г. Горницкій представилъ конспектъ растеній, собранныхъ имъ въ 1870 году около г. Валовъ, и при этомъ обратился съ просьбою, если общество пожелаетъ получить и самую коллекцію растеній, выслать ему на бумагу, картонъ, упаковку и пересылку десять рублей. До рѣшенія вопроса о напечатаніи представленнаго конспекта, общество просило А. С. Петра принять на себя трудъ просмотра и повѣрки означеннаго конспекта, для чего необходимо имѣть и самыя растенія. Поэтому общество опредѣлило: выслать г. Горницкому десять рублей серебр.

Ст. 9. Имѣли сужденіе о достоинствѣ конспекта растеній изъ донской области, представленнаго г. Крамсаковымъ. Конспектъ этотъ былъ переданъ на предварительное разсмотрѣніе В. М. Черняеву, нынѣ покойному. По заявленію А. С. Петра, В. М. Черняевъ, повѣрившій на мѣстѣ эту коллекцію, нашелъ опредѣленія растеній вѣрными.

Опредѣлено: напечатать означенный конспектъ въ «Трудахъ общества».

Ст. 10. Гг. Гуровъ и Леваковский представили планы геологическихъ экскурсій.

Планъ экскурсіи г. Гурова состоитъ въ слѣдующемъ: «Въ нынѣшнемъ 1871 году, между маемъ и сентябремъ, я намыривъ совершить поѣздку, съ цѣлю геологическаго обозрѣнія мѣстностей, пересекаемыхъ нынѣ строящеюся воронежско-грушевскою желѣзною дорогою.

Зная по опыту, что съ сооруженіемъ желѣзныхъ путей связаны обширныя раскопки въ видѣ карьеръ, для добычи строительнаго матеріала, я надѣюсь найти возможность выяснитъ геогностическое сложеніе почвы въ уѣздахъ воронежской губерніи: бирючинскомъ, бугучарскомъ, павловскомъ, острогожскомъ и воронежскомъ, — словомъ, прослѣдить разрѣзы горныхъ породъ отъ р. Донца вплоть до самаго Воронежа по меридіональной линіи.

Имѣя знакомыхъ между инженерами, занятыми постройкою этого пути, я, по примѣру прошлыхъ экскурсіи, рассчитываю встрѣтить въ нихъ просвѣщенное содѣйствіе своему дѣлу.

Однимъ изъ мотивовъ, побуждающихъ меня сдѣлать эту экскурсію, служитъ также и то, что упомянутые уѣзды, вообще говоря, мало изслѣдованы въ геогностическомъ отношеніи, хотя на картѣ Мурчисона они и покрыты красками, означающими третичную и мѣловую формаціи.

Поѣздка эта интересна еще въ томъ отношеніи, что было бы весьма желательно подробнѣе изслѣдовать условія проявленія тѣхъ кристаллическихъ горныхъ породъ, которыя наблюдалъ Н. Д. Борисякъ около Павловска, и опредѣлить отношенія ихъ къ окружающимъ породамъ.

Кромѣ того, если время позволитъ, я надѣюсь посѣтить нѣкоторые интересные каменно-угольные рудники, открытые вновь по южной окраинѣ довецкаго каменно-угольнаго крижа, и собрать

тѣмъ коллекцію окаменѣлостей для пополненія того палеонтологическаго собранія, которое имѣется въ настоящее время въ нашемъ геологическомъ кабинетѣ. При этомъ замѣчу, что всѣ каменно-угольныя ископаемыя, хранящіяся въ нашемъ музее, относятся къ сѣверо-западной части донецкой каменно-угольной площади; изъ восточныхъ же и южныхъ предѣловъ ея мы не имѣемъ, кажется, ничего. Между прочимъ, теперь эта полоса Россіи имѣетъ уже инструментально снятую геогностическую карту, въ палеонтологическомъ отношеніи остается столь же мало разслѣдовадною, какъ и прежде.

Расходы по экскурсіи, по моимъ соображеніямъ, можно покрыть 500 рублями. Если гг. члены общества находятъ, что подобная экскурсія дѣйствительно необходима, то покорнѣе прошу разрѣшить мнѣ упомянутую сумму. Притомъ смѣю просить общество — не найдетъ ли оно возможнымъ принять на себя трудъ снестись, касательно предполагаемой экскурсіи, съ начальникомъ З. В. Донскаго и съ воронежскимъ губернаторомъ; просьба моя оправдывается тѣми неудобствами и препятствіями, которыя приходится испытывать почти всѣмъ путешествующимъ съ наудною цѣлью».

Планъ геологической экскурсіи на пространствѣ между Харьковомъ и окраиною девонскаго края, представленный И. О. Леваковскимъ, состоитъ въ слѣдующемъ:

«Если общество изъявитъ желаніе и согласіе, то я имѣю въ виду, со-временемъ, представить его благосклонному вниманію подробное разсмотрѣніе вопроса о задачѣ и способѣ современныхъ геологическихъ изслѣдованій, въ особенности въ примѣненіи къ Россіи, а теперь, въ частномъ случаѣ, я позволяю себѣ высказать въ немногихъ словахъ сложившійся во мнѣ

взглядъ въ этомъ отношеніи, опредѣляющій общія основанія предлагаемаго мною плана. При настоящемъ состояніи геологическихъ изслѣдованій, относящихся къ харьковской и прилегающимъ къ ней губерніямъ, первую потребностію для дальнѣйшей разработки, по моему мнѣнію, служитъ установленіе прочной связи между различными площадями и отдѣльными пунктами, которые у насъ оказываются наиболее важными въ геологическомъ отношеніи. Въ примѣненіи къ осадкамъ господствующей у насъ флоры формации, намъ приходится дѣлать сравненія, напр., между группами пластовъ, обнажающихся въ сл. Крымскомъ, Изюмѣ, Харьковѣ, Курскѣ, Брянскѣ и въ окрестностяхъ Воронежа; тогда какъ промежуточные пространства часто представляютъ много запутаннаго, неяснаго и въ частіи вполне неизвѣстнаго. Поэтому вполне необходимо проведеніе, такъ сказать, магистральныхъ геологическихъ линій, которыя должны представлять собою конкретное изображеніе цѣлаго ряда частныхъ обнаженій, разстоянія между которыми, по возможности, должны быть наименьшія, на сколько дозволяютъ мѣстные условія. При этомъ, кромѣ изученія каждаго разрѣза и обнажающихся въ немъ пластовъ въ петрографическомъ, ботаническомъ, стратиграфическомъ и палеонтологическомъ отношеніяхъ, необходимо пользоваться гипсометрическими данными, на сколько коротковъя имѣются для изслѣдуемой мѣстности.

Составленные такимъ образомъ магистральные геологическіе разрѣзы, кромѣ установленія прочной связи между различными площадями и отдѣльными, наиболее важными точками, служили бы основаніемъ для изученія истиннаго распрѣдѣленія ископаемыхъ органическихъ остатковъ какъ въ горизонтальномъ, такъ и въ вертикальномъ направленіяхъ и ограждали бы отъ

тѣхъ насильственныхъ геологическихъ параллелизацій, которыя иногда выводятся исключительно изъ однихъ только палеонтологическихъ данныхъ, безъ надлежащаго знакомства съ самымъ распределеніемъ окаменѣлостей и съ дѣйствительными отношеніями содержащихъ ихъ пластовъ, чему примѣромъ служатъ печальныя, но своимъ послѣдствіямъ, ошибки въ сочиненіи г. Эйхвальда *Lethaea rossica*, по крайней мѣрѣ въ отношеніи къ нашей мѣстности.

У насъ представляется два рода наиболѣе благопріятныхъ условій для полученія такихъ магистральныхъ геологическихъ разрѣзовъ: проведеніе новыхъ желѣзно-дорожныхъ линій и сѣтъ рѣчныхъ долинъ. А. В. Туровъ избралъ по преимуществу первый родъ представляющихся благопріятныхъ условій, которыя и прежде приводили его уже къ весьма интереснымъ результатамъ, и которыя и въ настоящемъ случаѣ обѣщаютъ несомнѣнный успѣхъ. Я предлагаю, въ дополненіе ожидаемыхъ результатовъ, обратиться ко второму способу полученія магистральныхъ геологическихъ разрѣзовъ, чтобы связать южные участки нашихъ мѣловыхъ осадковъ съ сѣвѣрною ихъ окраиною, прилегающею къ девонскому краю.

Послѣ соображенія различныхъ условій, я избралъ слѣдующія линіи для указанной цѣли.

1. Отъ Волчанска по транспортной дорогѣ въ Корочу. По вступленіи въ корочавскій уѣздъ, дорога эта касается долины Нежигали у Вознесенскаго (Бахтѣвка) и Нежигольска, а потомъ идетъ по берегамъ р. Корочи.

2. Отъ Корочи до Новаго Оскола, для вступленія въ долину Оскола, въ слободѣ Слоновѣ, которая, по замѣчанію Н.

Д. Борисяка, принадлежит къ числу мѣстностей, богатыхъ окаменѣlostями.

3. Отъ Слоновки до устья Тима.

Отъ Слоновки, чрезъ Новый Осколь, Голубину и Чернянку, слѣдовать по лѣвой сторонѣ долины Оскола до с. Козачка или Песковъ, дѣлая необходимыя остановки для наблюденій на правой сторонѣ рѣки; потомъ переправиться въ Шмарное и продолжать путь по правому берегу чрезъ Великій Перевозъ, Нижнюю Чуфичевку, Нижнюю Атаманскую, Ямскую до Старого Оскола.

Изъ Старого Оскола слѣдовать по транспортной ливенской дорогѣ чрезъ Каплино до Барановскаго постоялаго двора; потомъ повернуть на Бараново и продолжать путь чрезъ Кунье, Праворотъ, Нижнюю Дорожную, Становой мѣсокъ, Ренецкія Бутырки, Мѣловое, Малыя Бутырки, Пузачи (мѣсто обильное окаменѣlostями).

4. Достигнувъ границы мѣловыхъ осадковъ съ девонскими, прослѣдить ее до береговъ Сновы или до линіи московско-курской желѣзной дороги и, во всякомъ случаѣ, изслѣдовать долины Коссоржи, Щигры, Сновы и Тускари до сліянія ея съ Сеймомъ въ Курскѣ.

5. Изъ Курска, слѣдуя по транспортной дорогѣ въ Корочу, можно производить изслѣдованія по берегу Сейма до Дежевки, а потомъ по берегамъ Донецкой Семицы до Радьковки. Отсюда, придерживаясь ливенско-бѣлгородской дороги, можно изучать обнаженія въ берегахъ Донца до Бѣлгорода, а далѣе спуститься по долинѣ той-же рѣки до Рубежнаго.

Въ результатѣ изслѣдованій, произведенныхъ по этимъ маршрутамъ, которые составляютъ около 1000 верстъ, мы полу-

чимъ: а) опредѣленіе дѣйствительной границы между девонскими и мѣловыми осадками; б) достаточно полное изученіе всѣхъ ярусовъ мѣловыхъ образованій въ такой полосѣ, по которой имѣются лишь самыя общія геологическія свѣдѣнія; в) два разрѣза, которые, вмѣстѣ съ ожидаемыми результатами изслѣдованій г-на Гурова, будутъ служить основаніемъ какъ для сравненія сѣверныхъ мѣловыхъ площадей съ южными, такъ и вообще для дальнѣйшаго изслѣдованія мѣловой формаціи въ Россіи; г) весьма важное обогащеніе нашихъ мѣстныхъ коллекцій горныхъ породъ и окаменѣлостей.

Исполненіе этой экскурсіи я предлагаю поручить сотруднику нашего общества Л. А. Хитрову, съ назначеніемъ ему для этой цѣли 350—400 руб. Обработка собраннаго матеріала будетъ произведена подъ моимъ наблюденіемъ. Въ случаѣ согласія общества на мое предложеніе, я снабжу г. Хитрова особую инструкцію».

Оба плана приняты обществомъ и на основаніи произведенныхъ баллотировокъ предложено завѣдать г. Гурову 500 р., а г. Хитрову 400 руб., для совершенія предложенныхъ ими экскурсій, и увѣдомить объ этомъ распорядительный комитетъ и обратиться съ ходатайствомъ къ губернскимъ земскимъ управамъ—харьковской, курской, орловской и воронежской, а также къ г. ватаману донской области о снабженіи командируемыхъ лицъ открытыми листами.

Ст. 11. Д. ч. общ. П. Т. Степановъ представилъ обществу мѣдный законечный стрѣлы, полученный имъ отъ К. Л. Залѣскаго, которому означенный законечный доставленъ однимъ землевладѣльцемъ змиевскаго уѣзда, гдѣ оны были найдены въ курганѣ, размытомъ весеннею водою.

Определено: благодарить жертвователя.

Ст. 12. Д. чл. общ. П. Т. Степановъ, желая заняться изучениемъ животныхъ формъ изъ отдѣла червей, паразитирующихъ въ организмѣ позвоночныхъ животныхъ нашей мѣстности, проситъ оказать ему матеріальное содѣйствіе для приобрѣтенія необходимаго матеріала, который потребуется въ большомъ количествѣ.

Общее собраніе опредѣлило: выдать г. Степанову 50 рублей для означенной цѣли.

Ст. 13. Доложено было, что гг. директоры гимназій первой и третьей — харьковской и воронежской, а также харьковскія губернскія и уѣздныя земскія управы выражаютъ благодарность за высылку имъ изданій общества.

Определено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 14. Императорское с.-петербургское минералогическое общество изъявляетъ благодарность за высылку изданій харьковскаго общества испытателей природы и, съ своей стороны, препровождаетъ: 1) «Записки», части: I, II, III, IV и V, и 2) «Матеріалы для геологіи Россіи».

Определено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 15. Императорскій варшавскій университетъ выражаетъ согласіе на установленіе обмѣна изданіями и препровождаетъ пять книжекъ «Варшавскихъ университетскихъ извѣстій» за 1870 годъ и экземпляръ «Трудовъ физиологической лабораторіи».

Определено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 16. Г. Линдеманы благодарить за присылку II-го тома «Трудовъ общества» и приносить въ даръ обществу одинъ эк-

земляръ «Биографіи и описанія 50-лѣтняго юбилея г. Эйхвальда».

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 17. Директоръ елисаветградскаго земскаго высшаго реальнаго училища изъявляетъ благодарность за высылку изданій общества и препровождаетъ программы означеннаго училища.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 18. Доложено было о полученіи слѣдующихъ книгъ:

а) Московскія университетскія извѣстія № 1, 1871 года.

б) Записки Императорской академіи наукъ. Томъ XVII, книжки 1 и 2, и т. XVIII, кн. 1.

в) Bulletin de l'Académie impériale des sciences de St.-Petersbourg. T. XV, №№ 1, 2, 3, 4.

г) Протоколы засѣданій харьковскаго медицинскаго общества XII—XXI и приложение къ XI; протоколъ годичнаго засѣданія 2 января 1871 года и отчетъ о дѣятельности членовъ общества за 1870 годъ; протоколъ очереднаго засѣданія № 3 и статья Г. Столярова «Пища и трудъ».

е) Записки кievскаго общества естествоиспытателей. Т. II, вып. 1, 1871.

ф) Горный журналъ. 1871, № 1.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 19. Н. Д. Борисякъ принесъ въ даръ обществу сочиненіе «О залежахъ каменнаго угля въ южной Россіи и о канализаціи Донца» Десемона и Девалька.

Опредѣлено: благодарить г. Борисяка.

Ст. 21. Поч. чл. общ. Е. С. Гордѣенко, присутствовавшій въ засѣданіи, выразилъ свою благодарность за избраніе почетнымъ членомъ и изъявилъ готовность принять на свой счетъ

половину той суммы, которая назначена на предложенныя и утвержденныя геологическія экскурсіи. Въмѣстѣ съ этимъ Е. С. Гордѣнко обратился съ предложеніемъ составить для земства: 1) коллекцію почвъ, свойства которыхъ должны быть предварительно изслѣдованы научнымъ образомъ, и 2) коллекцію вредныхъ насѣкомыхъ.

Члены общества, выразивъ полную готовность стараться о приведеніи въ исполненіе предложенія г. Гордѣнко, съ своей стороны, признали нужнымъ снова обратиться съ просьбою къ земству о доставленіи необходимаго для этого матеріала, собраніе котораго будетъ наиболѣе успѣшно при участіи большаго числа лицъ и притомъ близко стоящихъ къ тѣмъ предметамъ, изслѣдованіе которыхъ желательно и важно для мѣстныхъ практическихъ цѣлей. Въ заключеніе, члены общества выразили глубочайшую признательность Егору Степановичу Гордѣнко за его готовность оказать содѣйствіе обществу какъ матеріальными средствами, такъ и нравственными въ средѣ харьковскаго земства и городского общества.

Ст. 22. И. О. Леваковскій прочелъ вторую половину своей статьи «Матеріалы для изученія чернозема». Статью И. О. Леваковскаго «Матеріалы для изученія чернозема» опредѣлено напечатать въ «Трудахъ общества».

Ст. 23. Д. чл. общ. Г. М. Радкевичъ прочелъ часть своего «Отчета объ экскурсіи».

Опредѣлено: вопросъ о напечатаніи этой статьи рѣшить по окончаніи ея.

Ст. 24. Произведенною баллотировкою С. М. Переяславцева избрана въ число членовъ-сотрудниковъ общества.

Ст. 25. На должность секретаря общества предложены бы-

ли: гггг Ярошевскій, Морозовъ, Рейнгардъ, Степановъ и Врѣо.  
На произведенныхъ баллотировкахъ въ должность секретаря избранъ В. Аст Ярошевскій.

Протоколъ подписали: председатель — *Леваковский*, дѣйств. чл.: *Рейнгардъ*, *Морозовъ*, *Питра 2-й*, *Врѣо*, *Гуровъ*, *Черныяскій*, *Радкевичъ* и за секретаря *Степановъ*.

## № 4.

## ПРОТОКОЛЬ ЗАСѢДАНІЯ

26 апрѣля 1871 года.

Ст. 1. Предсѣдатель общества И. О. Леваковскій предложилъ общему собранію, какъ въ виду заявленія нѣкоторыхъ изъ членовъ-сотрудниковъ, не найдеть ли оно возможнымъ измѣнить порядокъ веденія дѣлъ въ время засѣданій такимъ образомъ, чтобы докладъ о разныхъ административныхъ дѣлахъ общества происходилъ послѣ чтенія статей, такъ какъ отчетъ и докладъ иногда продолжается довольно долго и, не всегда представляя особенный интересъ для гостей и членовъ-сотрудниковъ, утомляетъ лишь ихъ вниманіе, тогда какъ чтеніе статей можетъ представлять несомнѣнно гораздо болѣе большой интересъ. Такимъ измѣненіемъ порядка веденія дѣлъ въ своихъ засѣданіяхъ общество нисколько не будетъ prejudicировать желающихъ изъ гостей и членовъ-сотрудниковъ оставаться въ засѣданіи до его окончанія.

Общее собраніе нашло возможнымъ принять предложеніе предсѣдателя.

Ст. 2. Д. ч. общ. Е. М. Деларю читалъ свою статью «Анатомическія особенности стебля Кирказоновыхъ растений», которую опредѣлено напечатать въ «Трудахъ общества».

Ст. 3. Д. ч. общ. Гр. М. Радкевичъ читаль свою «Замѣтку о *Macrobrotus macrognux* Duj.», которую опредѣлено напечатать въ «Трудахъ общества».

Ст. 4. С. М. Переяславцева читала свою статью «Систематическое описаніе инфузорій, встрѣчающихся въ окрестностяхъ Харькова».

Такъ-какъ самъ авторъ выразилъ желаніе сдѣлать нѣкоторыя дополненія къ этой статьѣ, то общее собраніе постановило: отложить сужденіе о печатаніи названной статьи до окончательной ея обработки.

Ст. 5. Предсѣдатель общества И. Θ. Леваковскій читаль нижеслѣдующую свою замѣтку «О мѣловыхъ осадкахъ между Нагольною и Айдаромъ».

«Въ дополненіе къ имѣющимся, весьма скуднымъ свѣдѣніямъ о геологическомъ строеніи донецкаго округа и прилегающей къ нему части старобѣльскаго уѣзда, позволяю себѣ представить нѣкоторыя наблюденія, которыя я имѣлъ случай сдѣлать при бѣгломъ обзорѣ мѣстности по берегамъ Нагольной, Ольховой, Балитвы, Глубокой, Деркула, Евеуга и Айдара.

«Не дѣлая никакихъ выводовъ и сравненій, я позволяю себѣ представить замѣтки о мѣловыхъ осадкахъ на пространствѣ между Айдаромъ и Нагольною, о которомъ геологическія свѣдѣнія до-крайности скудны.

«На лѣвой сторонѣ Донца, противъ Каменской станицы, на разстояніи нѣсколькихъ сотъ сажень отъ берега, появляются осадки мѣловой формаци. Сначала обнажается одинъ только бѣловато-зеленый песчаникъ, довольно твердый, лежащій непосредственно подъ наносною глиною. Но далѣе, вверху, по правому берегу р. Глубокой разрѣзъ начинаетъ усложняться вслѣд-

ствіе появленія уже и втораго члена мѣловыхъ осадковъ. Такъ, въ слободѣ Дячкиной нижнія части обнаженій заняты бѣловато-зеленымъ песчаникомъ, содержащимъ въ себѣ куски болѣе твердыхъ кварцевыхъ массъ и обломки белемнитовъ. Выше лежитъ сѣрый твердый песчаникъ. Въ Дячкиной найдено было много нѣсколько кусковъ окаменѣлаго дерева, провѣденнаго тередами.

«Перейдя изъ долины Глубокой въ долину Калитвы, у Городища и Криворожья, мы опять встрѣчаемъ бѣловато-зеленый песчаникъ. Далѣе, вверху, по берегамъ той-же рѣки, у Дегтевой, въ Кудиновкѣ, Шептуховкѣ и Маьковкѣ, обнажаются большія толщи одного только бѣлаго мѣла или замѣняющихъ его мѣловыхъ рухляковъ. Промежуточное пространство отъ Криворожья до Дегтевой, мы неизвѣстно, и потому я не могу опредѣлить, въ какомъ мѣстѣ скрываются бѣловато-зеленые песчаники и появляется мѣль.

«Въ Поздѣевой правый берегъ Ольховой состоитъ изъ песчаника, занесеннаго бурнымъ крупнымъ пескомъ, между которымъ попадаются куски плотнаго песчаника. Подобное же обнаженіе видно и далѣе въ оврагахъ у деревни Чернозубовой.

«Въ мѣстѣ Сарыцова на р. Нагольной правый берегъ состоитъ исключительно изъ бѣлаго мѣловаго мергеля, который распространяется и далѣе вверху по р. Нагольной.

«На западъ отъ Калитвы до Айдара, обнаруживается исключительное господство мѣловаго яруса.

«Отъ Маьковки до Великоцкой мѣловой край понижается и часто скрывается подъ черноземомъ и напосною глиною; но начиная отъ Великоцкой, гдѣ въ берегахъ р. Мѣловѣй мѣль снова сильно развивается и обнаруживается, она явственно идетъ по долинѣ Камышной мимо Стрѣлецкаго завода и сло-

боды Стрѣльцовки, образуя крутой правый берегъ упомянутой рѣки. Отсюда опять на протяженіи 23 верстѣ, по дорогѣ къ Бѣловодску, мѣль въ степи скрывается подъ почвою и представляется только мѣстами въ оврагахъ.

«Въ Бѣловодскѣ, по правую сторону р. Деркула, снова обнаруживаются сильныя обнаженія, въ которыхъ однако является одинъ только мѣль или бѣлый мѣловой рухлякъ, заключающій довольно много белемнитовъ (*Belemnitella mucronata*) и разнообразныхъ сростковъ сѣрнаго кончедана. Кромѣ того здѣсь попадаются также и куски окаменѣлаго дерева. На поверхности мѣла или соответствующихъ ему мѣловыхъ рухляковъ разсыпаны обтертые куски прозрачнаго кварца разныхъ цвѣтовъ и обломки твердаго песчаника, которые, очевидно, принесены сюда изъ горизонтовъ, лежащихъ выше бѣлага мѣла.

«Такія же мѣловыя обнаженія тянутся по берегу Деркула до самаго Деркульскаго завода.

«Въ Ново-Александровскомъ заводѣ, по правому берегу Евсуга, обнажается мѣль. Въ селѣ того-же имени и на той-же рѣкѣ выступаетъ та-же самая горная порода; но въ двухъ верстахъ отсюда, по дорогѣ къ Старобѣльску, на горѣ, въ неглубокомъ оврагѣ обнажается подъ черноземомъ и желтою наносною глиной бѣлая горшечная глина, а подъ нею желтая. Далѣе до Старобѣльска не видно обнаженій.

«Въ самомъ городѣ правый берегъ Айдара очень возвышенъ и представляетъ во многихъ мѣстахъ большія обнаженія, въ которыхъ видны — мѣль, расколотый трещинами на вертикальные столбы, и зеленоватый мергель, который замѣчается какъ выше, такъ и ниже мѣла; обѣ горныя породы незамѣтно переходятъ одна въ другую. Мѣль содержитъ въ себѣ *Belemni-*

tella micropata, а въ зеленоватомъ мергелѣ попадаются отпечатки деревь. «Отъ Старобѣльска до Шульгинки, по лѣвому берегу Айдара, лежитъ болѣе или менѣе глубокой песокъ, а по правому берегу обнажается мѣль. То-же самое продолжается до имѣнія г. Дьякова.

«По дорогѣ на Смоляниновку берегъ Айдара состоитъ изъ бѣлаго мергеля. Версты за двѣ или за три предъ спускомъ въ упомянутое селеніе начинается песокъ, который нисходитъ въ самую долину.

«Отъ Смоляниновки, чрезъ Веселую, Гречишкинъ хуторъ, до Трехизбенской лежитъ песокъ, на поверхности котораго разбѣно множество кусковъ мѣлу, округленныхъ и угловатыхъ.

«Въ заключеніе моего сообщенія я считаю нужнымъ замѣтить, что я смотрю на приведенныя наблюденія только какъ на самую поверхностную геологическую рекогносцировку, которая можетъ принести нѣкоторую пользу для соображеній г. Гурову, при предстоящихъ ему изслѣдованіяхъ и въ этой мѣстности».

Ст. 6. Д. ч. общ. А. А. Носовъ сообщилъ о нахожденіи аррагонита въ донецкихъ каменно-угольныхъ осадкахъ.

Ст. 7. Доложено о смерти дѣйствительнаго члена общества В. М. Черняева.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 8. Доложено о полученіи отношеній, въ которыхъ изъясняется благодарность обществу за высылку имъ своихъ изданій, отъ орловской губернской земской управы, орловской — Бахтина - военной гимназіи, михайловской воронежской военной гимназіи, Императорской с.-петербургской медико-хирургиче-

своей академіи, земледѣльческаго института (въ С.-Петербургѣ), петровской земледѣльческой и лѣсной академіи, Императорскаго общества любителей естествознанія, антропологии и этнографіи, Императорскаго русскаго географическаго общества и отъ члена-сотрудника Виттера.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 9. Читано письмо г. Заленскаго, въ которомъ онъ изъясняетъ благодарность обществу за избраніе его, Заленскаго, въ дѣйствительные члены.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 10. Читано письмо г. Ценковскаго, въ которомъ онъ изъясняетъ благодарность за избраніе его въ почетные члены общества и присовокупляетъ, что употребить всѣ силы, чтобы оправдать истолъ дорогое для него сочувствіе общества.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 11. Читано отношеніе курской губернской земской управы, отъ 12 апрѣля за № 2676, при которомъ поименованная управа препровождаетъ въ общество открытый билетъ на имя члена-сотрудника Льва Аркадіевича Хитрово.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію и выдать открытый билетъ по принадлежности.

Ст. 12. Читано отношеніе воронежской губернской земской управы, отъ 12 апрѣля за № 3352, при которомъ поименованная управа препровождаетъ въ общество билетъ за № 247 на имя хл. ч. А. В. Гурова съ «разъясненіемъ» по порядку взиманія земскихъ лошадей; въ отношеніи своемъ воронежская губернская земская управа проситъ общество возвратитъ ей билетъ, по минованіи въ немъ надобности.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію и выдать билетъ по

принадлежности; просить г. Турова билетъ, по минованіи въ немъ надобности, возвратить обществу.

Ст. 13. Читано отношеніе совѣта Императорскаго общества сельскаго хозяйства южной Россіи, отъ 7 апрѣля за № 130, въ которомъ изъясняется согласіе этого общества на постоянный обмѣнъ изданій и извѣщается о высылкѣ I и II вып. его «Записокъ».

— Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 14. Читано отношеніе члена-сотрудника К. С. Горницкаго, отъ 10 апрѣля за № 135, въ которомъ онъ извѣщаетъ о высылкѣ обществу своего гербарія собранныхъ въ 1870 году около г. Валокъ растений, списокъ которыхъ доставленъ обществу 10 марта настоящаго года; въ отношеніи своемъ г. Горницкій, кромѣ того, объясняетъ, что опредѣленія растений посланнаго этимъ гербарія сдѣланы по «Германской флорѣ» Коха и «Таврическо-кавказской флорѣ» Маршала Виберштейна, и весьма сожалѣетъ, что не могъ, при своихъ опредѣленіяхъ, пользоваться «Русскою флорою» Ледебура.

— Опредѣлено: передать гербарій въ ботаническій кабинетъ и просить А. С. Питра о повѣркѣ опредѣленій, сдѣланныхъ г. Горницкимъ, и, по полученіи отзыва, рѣшить вопросъ о печатаніи представленнаго конспекта растений.

Ст. 15. По поводу отношенія г. Горницкаго, д. ч. общ. А. С. Питра сдѣлалъ слѣдующее заявленіе: такъ-какъ г. Горницкій пожертвовалъ обществу гербарій, содержащій въ себѣ до 700 видовъ растений, и такъ-какъ г. Горницкій, по всей вѣроятности, располагаетъ весьма ограниченными денежными средствами, не позволяющими ему пріобрѣсть такія сочиненія, какъ «Русская флора» Ледебура, то не найдетъ ли общество воз-

возможнымъ, съ своей стороны, оказать содѣйствіе г. Горницкому въ его дальнѣйшихъ занятіяхъ, снабдивъ его означенною флорою Ледебуръ и «Synopsis Florae Germanicae» Koch'a.

По обсужденіи, общее собраніе приняло предложеніе А. С. Питра и постановило: поручить распорядительному комитету привести въ исполненіе предложеніе А. С. Питра и употребить для этого необходимую сумму.

Ст. 16. Читано письмо г. Иванова, въ которомъ онъ, извѣщая обществу живѣйшую благодарность за предложеніе снабдить его, Иванова, учено-литературными пособиями для занятій, покорнѣйше проситъ выслать ему такія сочиненія, пользуясь которыми онъ могъ бы въ настоящемъ году на-столько изучить порядокъ перепончатокрылыхъ (*Hymenoptera*) насѣкомыхъ, чтобы получить возможность опредѣлить мѣстные ихъ виды и отчасти изслѣдовать ихъ нравы; въ письмѣ, кромѣ того, выражается желаніе въ числѣ сочиненій получить: а) хотя одну монографію на русскомъ языкѣ о медоносныхъ пчелахъ, одинокныхъ или общественныхъ (но не объ *Apis mellifica*, а о *Bombus*), и б), если возможно, сочиненіе съ атласомъ, для облегченія опредѣленій.

Опредѣлено: поручить распорядительному комитету, по указанію А. В. Черная, выписать такія сочиненія и выслать ихъ г. Иванову.

Ст. 17. Предѣдатель общества И. О. Леваковскій предложилъ общему собранію, не найдетъ ли оно возможнымъ принять на свой счетъ расходы по пересылкѣ и упаковкѣ матеріаловъ, высылаемыхъ обществу г. Шперкъ, такъ-какъ эти расходы, по дальности мѣстонахожденія г. Шперкъ отъ г. Харькова, должны быть довольно значительны.

Общее собраніе нашло возможнымъ принять предложеніе председателя и постановило: извѣстить объ этомъ г. Шперъ.

Ст. 18. Председатель общества И. Θ. Леваковскій заявилъ общему собранію объ отношеніи Императорскаго русскаго географическаго общества, въ которомъ это общество обращается къ харьковскому обществу испытателей природы съ просьбою оказать возможное содѣйствіе трудамъ, состоящей при Императорскомъ русскомъ географическомъ обществѣ, метеорологической комиссіи, имѣющей цѣлю изученіе метеорологическихъ условій Россіи, и, между прочимъ, указать на такихъ лицъ, съ которыми эта комиссія могла бы войти въ непосредственныя, касательно ея цѣли, сношенія. При этомъ председатель довелъ до свѣдѣнія общаго собранія, что д. ч. общ. Ю. И. Морозовъ заявилъ ему о своей готовности принять на себя доставленіе свѣдѣній, требуемыхъ метеорологическою комиссіею.

Опредѣлено: извѣстить объ этомъ Императорское русское географическое общество.

Ст. 19. Читано извѣщеніе комитета съѣзда русскихъ естествоиспытателей въ Кіевѣ; въ извѣщеніи этомъ комитетъ, между прочимъ, указываетъ, что съѣздъ имѣетъ быть открытымъ 21 августа настоящаго года, и что 20 августа будетъ предварительное засѣданіе, назначенное для выбора председателя съѣзда и его товарищей и для раздѣленія членовъ на секціи, а также «обращается къ каждому изъ своихъ собратій, по наукъ, съ просьбою почтить съѣздъ русскихъ естествоиспытателей своимъ личнымъ присутствіемъ или присылкою своихъ ученыхъ трудовъ» и приглашаетъ всѣхъ желающихъ принять участіе въ съѣздѣ заблаговременно извѣстить комитетъ, въ виду того обстоятельства, что комитетъ принялъ на себя доставленіе участни-

кавъ съѣзда если не воплѣтъ даровыхъ, то, по-возможности, дешевыхъ помѣщеній въ Кіевѣ, почему ему необходимо знать число участниковъ съѣзда, дабы своевременно позаботиться о приготовленіи надлежащаго числа помѣщеній.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію. Ст. 20. Предсѣдатель общества И. О. Леваковскій предложилъ на обсужденіе общаго собранія нижеслѣдующій планъ своей геологической экскурсіи.

Въ Благодаря обязательному предложенію нашего почетнаго члена Егора Степановича Гордѣенко — принять на свой счетъ половину издержекъ на утвержденныя обществомъ геологическія экскурсіи, представляется возможность расширить кругъ изслѣдованій въ текущемъ году и такимъ образомъ привести въ надлежащую извѣстность болѣе обширную площадь.

«Въ геологіи южной Россіи наибольшія затрудненія представляетъ вопросъ о геологической древности той огромной группы пластовъ, которая лежитъ выше мѣла и отличается поразительною бѣдностью палеонтологическихъ признаковъ. Я имѣю въ виду изслѣдовать эти осадки главнымъ образомъ по Харькову, Дону, Удѣлу, Мизу, Берекѣ, а также по Ворсклѣ, Пеллу, Сейму и въ некоторымъ притокамъ этихъ рѣкъ въ надеждѣ на открытіе какихъ-нибудь новыхъ палеонтологическихъ указаній, могущихъ служить къ разъясненію вопроса о принадлежности этихъ образований къ мѣловой формации или стретичной.

«Эти изслѣдованія будутъ находиться въ непосредственной связи съ изслѣдованіями гг. Гурова и Хларова и представятъ возможность для взаимнаго дополненія и разъясненія.

«Для совершенія этихъ изслѣдованій я прошу общество ока-

зять мнѣ денежное пособіе въ размѣрѣ 300 руб. и исходатайствовать открытые листы».

Общее собраніе приняло предложенный планъ экскурсій и постановило: выдать И. О. Леваковскому, для совершенія означенной экскурсіи, денежное пособіе въ размѣрѣ 300 рублей и исходатайствовать открытые листы.

Ст. 21. Д. ч. общ. А. В. Чернай заявилъ, что онъ жертвуетъ обществу, для него бібліотеки, «Труды» перваго съѣзда русскихъ естествоиспытателей.

Опредѣлено: принять пожертвованіе и выразить благодарность обществу А. В. Чернай.

Ст. 22. Заявлено было нѣкоторыми членами, что было бы желательно приобрести для общества «Труды» втораго съѣзда русскихъ естествоиспытателей.

По обсужденіи этого заявленія, общее собраніе постановило: просить председателя общества войти въ сношеніе съ комитетомъ втораго съѣзда русскихъ естествоиспытателей касательно приобретенія «Трудовъ» втораго съѣзда.

Ст. 23. Д. ч. общ. А. В. Чернай заявилъ, что, провѣривъ опредѣленія бабочекъ, сдѣланныхъ г-жею Перяславцовой въ статьѣ ея «Нѣкоторыя свѣдѣнія о чешуекрылыхъ воронежской губерніи», нашелъ ихъ правильными (согласными съ тѣми источниками, которыми г-жа Перяславцева пользовалась, при своихъ опредѣленіяхъ, исключая одной или двухъ сомнительныхъ формъ).

Общее собраніе единогласно постановило: напечатать статью г-жи Перяславцовой «Нѣкоторыя свѣдѣнія о чешуекрылыхъ воронежской губерніи» въ «Трудахъ общества».

Ст. 24. С. М. Перяславцева жертвуетъ обществу шесть

микроскопическихъ препаратовъ инфузорій, встрѣчающихся въ окрестностяхъ Харькова.

Опредѣлено: принять пожертвованіе и благодарить С. М. Переяславцеву.

Ст. 25. Доложено было о полученіи гербарія отъ г. Шперка.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Ст. 26. Доложено было о полученіи слѣдующихъ книгъ:

a) Варшавскія университетскія извѣстія: № 6, 1870, и №№ I и II, 1871.

b) Bulletin de l'Académie Imp. des sciences de St. Pétersb. № 5 XV тома и №№ 1 и 2 XVI тома.

c) Горный журналъ № 2, 1871 года.

d) Записки Императорскаго минералогическаго общества, 2 серия, часть 6-я.

e) Московскія университетскія извѣстія, № 2, 1871 года.

f) Труды Император. В. О. общества. 1, 2 и 3 выпуски перваго тома за 1871 годъ.

g) Труды с.-петербургскаго общества естествоиспытателей. 2-й выпускъ перваго тома.

h) Записки Император. общества сельскаго хозяйства южной Россіи. №№ 1 и 2 за 1871 годъ.

i) Исторія эмбриональнаго развитія клещей

j) Исторія развитія аранеинъ

k) Замятка объ *Echinorhynchus angustatus* } В. Заленскаго.

l) Отчетъ Император. русскаго географическаго общества за 1870 годъ.

m) Журналы экстреннаго зем. собранія харьв. уѣзда, бывшаго въ декабрь 1870 года.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

Въ настоящемъ засѣданіи присутствовалъ иногородный дѣйствительный членъ А. А. Носовъ І.

Протоколь подписали: предѣдатель *Леваковскій*, дѣйствит. члены: *Сорокинъ*, *Питра 2-й Борисякъ*, *Степановъ*, *Бріо*, *Гуровъ*, *Радкевичъ*, *Деларю*, *Масловскій*, *Чернай* и секретарь *Ярошевскій*.

№ 5.  
 ПРОТОКОЛЬ ЗАСѢДАНІЯ  
 10 мая 1871 года.

Ст. 1. Д. ч. общ. Ю. И. Морозовъ читаль свою статью «Къ вопросу о движеніи воды въ Донѣ и его протокахъ». Выслушавъ означенную статью, общее собраніе признало ее достойною напечатанія въ «Трудахъ общества».

Ст. 2. Д. ч. общ. Ю. И. Морозовъ, считая чрезвычайно важнымъ собраніе подлежащихъ свѣдѣній по предмету прочитанной имъ статьи, обратился къ общему собранію съ просьбою, не найдетъ ли оно полезнымъ и возможнымъ, съ своей стороны, оказать необходимое содѣйствіе касательно производства наблюденій надъ температурою, количествомъ водяныхъ атмосферныхъ осадковъ, временемъ замерзанія и вскрытія рѣкъ въ разныхъ мѣстахъ области бассейна Дона и его протоковъ. При этомъ Ю. И. Морозовъ замѣтилъ, что принятіе его предложенія не могло бы отяготить общество въ денежномъ отношеніи, такъ-какъ приборы, необходимыя для производства требуемыхъ наблюденій, вообще, отличаются дешевизною. Что касается лицъ, которыя приняли бы на себя производство такихъ наблюденій, то Ю. И. Морозовъ замѣтилъ, что нѣкоторыя имѣются уже имъ

въ виду, что конъ просить общество указать, если возможно, еще на кого-нибудь изъ сотрудниковъ общества, живущихъ въ упомянутомъ районѣ, которые, быть можетъ, согласятся производить сказанныя наблюденія, и на постороннихъ лицъ, не состоящихъ въ числѣ членовъ общества, если таковыя извѣстны обществу.

vi) Общее собраніе, по побужденію саввавленія (Ю. И.) Морозова, признало осуществленіе этого предложенія весьма полезнымъ и желательнымъ и изъявило готовность оказать возможное содействие обществу матеріальное и пособие; и причеи обратилась къ просьбою къ Ю. И. Морозову о выдти въ отношеніи съ извѣстными ему лицами, дабы узнать согласіе ихъ принять на себя производство требуемыхъ наблюденій. По оному отъ Морозова вышлн Ст. 3. Читано отношеніе от атаманской канцеляріи въ Войска Донскаго, отъ 27 апрѣля за № 1469, въ которомъ за предъвожденія открытъ листъ, за № 1501, дванадцати довл. общ. А. В. Гурова. Определено: принять къ свѣдѣнію и выдать открытыи Олвсти по принадлежности, нятго удова П. 9. то

ах Ст. 4. Читано отношеніе Петровской полтавской военной гимназіи, отъ 3 мая за № 1007, въ которомъ изъясняется благодарность отъ педагогическаго комитета названной гимназіи харьковскому обществу испытателей природы за высланныи въ гимназію его изданія. Определено: принять къ свѣдѣнію, о вышлн Ст. 5. Дложено о полученіи коллекціи мховъ жотъ г. Прупера. Определено: просить А. Слон Пштра принять за себя трудъ опредѣленія означенной коллекціи мховъ, жотъ г. оавтотодо

ви Ст. 6. Дложено о полученіи для общества слѣдующихъ книгъ: а) Горный журналъ № 3, от 1871 года (губ.) Записки Император. общ. сельскаго хозяйства в южной Россіи № 3, за ян 1871 года. Определено: принять къ свѣдѣнію, изъяснителю а о вышлн

Ст. 7. Доложено о пожертвованіи обществу К. К. Дарре уродливой формы яйца домашней курицы. Определено: принять пожертвованіе и выразить благодарность общества жертвователю.

Ст. 8. Заявлено было о письмѣ г. Иванова съ приложенною при немъ (письмѣ) таблицю для сравненія времени цвѣтенія растений въ окрестностяхъ города Купянска и около Москвы. Въ письмѣ г. Иванова приведены нѣкоторыя заключенія, къ которымъ онъ пришелъ при составленіи сказанной таблицы, и сдѣлано сверхъ того нѣсколько предложеній обществу.

Такъ-какъ письмо г. Иванова затрагиваетъ довольно сложные вопросы, то общее собраніе постановило: отложить сужденіе о письмѣ г. Иванова до одного изъ слѣдующихъ засѣданій общества, дабы дать возможность членамъ разсмотрѣть означенное письмо надлежащимъ образомъ и представить касательно онаго свои соображенія.

Ст. 9. По поводу статьи г-жи Переясловцевой «Систематическое описаніе инфузорій, встрѣчающихся въ окрестностяхъ Харькова», читанной въ засѣданіи общества 26 апрѣля, но взятой авторомъ обратно для нѣкоторыхъ дополненій и къ настоящему засѣданію вновь представленной, поднять былъ общій вопросъ о печатаніи статей гг. членовъ-сотрудниковъ.

По надлежащемъ обсужденіи этого вопроса, общее собраніе постановило: статьи членовъ-сотрудниковъ, представляемыя въ общество, предварительно передавать на разсмотрѣніе комиссіи изъ специалистовъ и потомъ уже, по полученіи отъ нея надлежащаго отзыва о достоинствахъ передаваемого произведенія, подвергать вопросъ о печатаніи окончательному рѣшенію, посредствомъ баллотировки, въ общемъ собраніи.

Постановленіє это общее собраніє распространило и на выше-поименованную статью г-жи Перелесловцевой, въ силу чего опредѣлено: передать эту статью на предварительное разсмотрѣніе комиссіи и, по полученіи отзыва, подвергнуть вопросъ о печатаніи ея окончательному рѣшенію баллотировкою въ общемъ собраніи.

Протоколъ подписали: предѣдатель *Леваковский*, дѣйствит. члены: *Гуровъ*, *Бріо*, *Питра 2-й*, *Степановъ*, *Радкевичъ*, *Морозовъ*, *Борисякъ* и секретарь *Ярошевскій*.

Центральна наукова бібліотека  
Харківського національного  
університету імені В. Н. Каразіна

інв. №

П44349

