

№ 4.

ПРОТОКОЛЬ ЗАСѢДАНІЯ

26 апреля 1871 года.

Ст. 1. Предсѣдатель общества И. О. Леваковский предложилъ общему собранію, какъ виду заявленія нѣкоторыхъ изъ членовъ-сотрудниковъ, не найдеть ли оно возможнымъ измѣнить порядокъ веденія дѣлъ во время засѣданій такимъ образомъ, чтобы докладъ о разныхъ административныхъ дѣлахъ общества происходилъ послѣ чтенія статей, такъ-какъ отчетъ 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 болѣе интересъ. Такимъ измѣненіемъ порядка веденія дѣлъ въ своихъ засѣданіяхъ общество нисколько не будетъ препятствовать желающимъ 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 определено напечатать въ «Трудахъ общества».

Ст. 3. Д. ч. общ. Гр. М. Радкевичъ читаль свою «Замѣтку о *Macrobiotus macrostomus* 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 формации. Сначала обнажается одинъ только бѣловато-зеленый песчаникъ, довольно твердый, лежащій непосредственно подъ наносною глиною. Но далѣе, вверху, по правому берегу р. Глубокой разрѣзъ начинается усложняться вслѣд-

ствію появленія уже и второго 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 Маньковкѣ, 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 Маньковки до Великоцкой мѣловой край понижается и часто скрывается подъ черноземомъ и наносною глиною; но начиная отъ Великоцкой, гдѣ въ берегахъ р. Мѣловѣй мѣль снова сильно развивается и обнаруживается, онъ явственно идетъ по долинѣ Камышной мимо Стрѣлецкаго завода и сло-

боды Стрѣльцовки, образуя крутой правый берегъ упомянутой рѣки. Отсюда опять на протяженіи 23 верстъ, по дорогѣ къ Бѣловодску, мѣлъ 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 мѣлъ или бѣлый мѣловой рухлякъ, заключающій довольно много белемнитовъ (*Belemnitella mucronata*) и разнообразныхъ сrostковъ сѣрнаго кончедана. Кромѣ того здѣсь попадаются также и куски окаменѣлаго дерева. На поверхности мѣла или соотвѣтствующихъ ему мѣловыхъ рухляковъ разсыпаны обтертые куски прозрачнаго кварца разныхъ цвѣтовъ и обломки твердаго песчаника, которые, очевидно, принесены сюда изъ горизонтовъ, лежащихъ выше бѣлаго мѣла.

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

«Въ Ново-Александровскомъ заводѣ, по правому берегу Евсуга, обнажается мѣлъ. 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 — мѣлъ, расколотый трещинами на вертикальные столбы, и зеленоватый мергель, который замѣчается какъ выше, такъ и ниже мѣла; обѣ горныя породы незамѣтно переходятъ одна въ другую. Мѣлъ содержитъ въ себѣ *Belemniti-*

tella mucronata, а въ зеленоватомъ мергелѣ попадаются отпечатки деревь.

«Отъ Старобѣльска до Шульгинки, по лѣвому берегу Айдара, лежитъ болѣе или менѣе глубокий 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 разбѣяно 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. Черныяева.

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-

свой академіи, земледѣльческаго института (въ С.-Петербургѣ), петровской земледѣльской и лѣсной академіи, Императорскаго общества любителей естествознанія, антропологіи 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 столь 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 порядкѣ 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 высланнаго 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 приобрести такіа 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 флорой 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 просить 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, одинокыхъ 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. Предсѣдатель 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. Предсѣдатель общества И. О. 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 цѣлью 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 предсѣдатель 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 предсѣдателя 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 въплоть 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 цѣлой 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, Донани, Удамъ, Мжѣ, Берекѣ, а также по Ворсклѣ, Пелу, 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 третичной.

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

«Для совершенія этихъ изслѣдованій я прошу общество ока-

затѣ мнѣ денежное пособіе въ размѣрѣ 300 руб. и исходатайствовать открытыя 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 открытыя листы.

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

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

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 приобретения «Трудовъ» втораго съѣзда.

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

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

Ст. 24. С. М. Переславцева 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:

а) 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.

с) 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 эмбріональнаго 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 харьк. уѣзда, бывшаго въ декабрѣ 1870 года.

Опредѣлено: принять къ свѣдѣнію.

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

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