

экспедиции. Выходя съездом общества, на основании § 8 положения о малых медалях, присудил серебряную медаль уряднику П. М. Сотникову, который, в полной готовности содействовать успеху предполагавшейся экспедиции в интересах науки, уже выслал на встречу ей на свои средства лошадь с Юнисей на Анабару.

Из новых предприятий в текущем году съездом общества решено приступить предстоящим летом к производству нивелировки Сибиря. Д. А. А. Талло представил по этому предмету в комиссию отделе математической и физической географии свои соображения о возможности исполнения этого предприятия, при применении швейцарского нивелирования помощью усовершенствованных инструментов, впервые испытанных у нас в араловской нивелировке. Этот способ дает возможность получать вполне надежные результаты при нивелировании одним раз. Подробности исполнения, а также важного предприятия, еще ввиду не разработанности, и окончательное определение протяжения нивелировки может быть сделано по тщательному соображению предстоящих расходов с средствами, имеющимися в распоряжении общества. Средства эти к сожалению не могут обеспечить исполнения нивелировки всего предприятия в тех размерах, в каких оно было предложено, и в каких его желательнее исполнить раньше или позже, тем не менее ввиду того сочувствия, которым встречена была мысль о сибирской нивелировке как в среде географического общества, о чем было выражено в докладе прошлой годней ревизионной комиссии, так и со стороны некоторых просвещенных ревнителей науки, пожертвовавших обществу на это предприятие средства, съездом общества решено приступить к этому делу в подлинно-временном, что дальнейшее исполнение его может найти дальнейшую поддержку со стороны лиц, готовых помогать своими средствами всякому полезному для науки и государства предприятию.

Организованный русским отделом парижской международной географической выставки деятельно продолжается как в отделениях этнографии и статистики, так и в комиссии учрежденной под председательством графа Ф. П. Дитле. В последнем заседании этой комиссии почетный член К. П. Кауфман сообщил, что Государь Император соизволил разрешить отправить на выставку коллекцию хивинских драгоценных вещей и украшений, которая без сомнения займет по своей редкости видное место в этнографическом отделе выставки. Дотог отправлены в Париж коллекция эта будет выставлена в зал общества для обозрения гг. членом в отделе общих собраний.

Отделение статистики, по предложению барона Ф. Р. Осен-Сакена, висло в совете общества, представлено об издании портрета покойного члена общества А. П. Артемьева в память заслуг, оказанных им обществу. Портрет этот может быть приложен в одном из изданий общества. Совет общества принял эту мысль вполне сочувственно и разрешил открыть на этот предмет подписку в обществе.

После доклада секретаря общества, действительный член И. И. Жилинский сообщил сообщение о результатах произведенных им по поручению Министра Государственных Имуществ исследований и опытов осушения болот в Пинежском уезде.

Очертив границы этого края, образующего треугольник между Могилевом, Восток - Литовском и Киевом, пространством в 80.000 кв. верст или в 8 миллионов десятин, т. е. в 7 раз больше Саксонии и в 4 раза больше Бельгии, и обрисовав экономические и гигиенические условия края и населения, И. И. Жилинский перешел к очерку гидрографии края и разъяснению причин образования болот. Прежде всего такою причиною является особенное распределение притоков: Припяти, Горыни, Случи, Стири, Стахова, Туви, Неолды и др., которые все своими устьями сходятся в слишком близком расстоянии и вследствие этого образуются

разливы, которые так и называются между Припятью и Мозирем, простираются на 20 верст. Эти разливы наполняют низменные котловины, поспад воды верхние воды, наполнявшие их, воды стекают, низшие же постоянно остаются, от наносимого ила зарастают травой, на них наносится новый слой, зарастание усиливается и таким образом являются топи. Другую причину образования болот составляют мелководные илотины, задерживающие течение воды и частые запруды для рыбной ловли. Экспедиция под начальством г. Жилинского в продолжение летнего времени 1873 и 1874 годов съездила нивелировки на 5 1/2 мил. дес., произведены подробные исследования течения рек, проток, глубины, наблюдения над весенними водами, и наконец опыты осушки. Из этих опытов главные были произведены в низменной Василевской даче, расположенной между Припятью, Дзипромью и Березиною. По этой даче протекает река Ведреч, впадающая в Дзипр; она заставляется мельницами и запрудами, которые останавливают движение воды, отчего и заливываются устья всех притоков. Произведенными работами, системой каналов, на площади в 12.000 дес., воды получили движение и местность сделалась доступной. Другой опыт был произведен над осушкой устья болота, представлявшего заплывшую Юрковичскую реку и топкую местность трудно проходимую. После проведения канала здесь также получило движение воды. Третий опыт был произведен в болотах, окружающих озеро Жидь. Местность, в которой расположено это озеро, полагали ниже Припяти, между тем нивелировка показала, что оно находится на 7 саж. выше Припяти, что составляет уклон в 0,0004.

Кавадизация р. Богдановки и расчисткой Бельского канала, устроенного прежде на собственные средства крестьян, но не по направлению уклона, а по горизонтали и потому заплывшего, а также устройством нового канала, подведенного под старый, и здесь достигнуты были результаты вполне благоприятные. Вообще же по исследованиям И. И. Жилинского оказывается, что уклон падения рек в Польше составляют от 0,0003 до 0,0005 и больше, что совершенно достаточно даже для быстрой течения воды, и что болота также имеют уклон в таких же размерах. Таким образом осушение болот, расчистка засоренных и заплывших рек представляется делом совершенно возможным при помощи правильной системы каналов, которые вывели бы все стоячие воды в Припять и Дзипр. При этом г. Жилинский сообщил, что вместе с тем эти каналы могут иметь такое устройство, которое даст возможность регулировать воды и влагу, распределяя их равномерно по местности и по времени года, тем самым может быть достигнуто орошение даже таких местностей, которые в настоящее время, по спадке весенних вод, иногда страдают от засухи. Своим сообщением г. Жилинский заключил соображениями о степени экономического развития края, могущего послужить от предприятия в нем работы и возражениями против мысли о том, что осушение болот может повлечь за собой уничтожение влаги и обмельчение рек. При предполагаемом плане работ и правильно распределении влаги может быть достигнуто, по словам г. Жилинского, усиление течения рек, освобождение их от заносов и следовательно увеличение массы воды в Припяти и Дзипре, а вместе с тем улучшение условий для лесной растительности, ныне задерживаемой состоянием пропитанной водой почвы.

Сообщение И. И. Жилинского, сопровождавшееся указанием на карты и профили, было выслушано собранием с живейшим вниманием и покрыто общими рукоплесканиями.

В конце заседания вице-председатель сообщил о результатах произведенной баллотировки. Оказались избранными в действительные члены общества: П. Н. Батюшков, князь Д. М. Друцкой-Соколинский и П. М. Романов. Заявлены кандидаты

на действительные члены: П. А. Васильев, А. П. Вебин, А. Г. Вильямов, А. М. Воронцов, А. Я. Гаркани, М. А. Савицкий, Г. В. Трибнов и П. И. Савостьянов.

Вологодское губернское земское собрание, получив от известного специалиста по молочному хозяйству г. Верещагина предложение пригласить на службу земства техника по маслоделанию, для улучшения выделки коровьего масла в предельных Вологодской губернии, постановило принять это предложение и ассигновать рекомендуемому г. Верещагину технику 600 руб. в год, уплатить за заключение с ним договор по его усмотрению и вознаграждению за работу.

Выгоды, которые будут приносить молочное хозяйство, неминуемо должны вызвать, по мнению местных губернских ведомостей, увеличение скотоводства и улучшение пород скота. Увеличение же скотоводства должно служить главным средством к возвышению благосостояния края, посредством получения от скота удобрений, без которых земля в Вологодской губернии почти ничего не производит. Затем скотоводство должно развить многие другие предприятия, как-то: кожевенное производство, булочное, выварку мяса, сохранение мяса, и т. д. и т. д. (сверхосточных) убогих, через Архангельск (в виде сновинки), выделку свечей, как салных, так и маргаритовых, розовых, из масла, производство костяного удобрения и проч.

Но при этом одно улучшение маслоделия, на которое главным образом указывает в своем предположении г. Верещагин, едва ли может, по словам названной газеты, далеко подвинуть дело, так как выгоды от него не могут быть настолько значительными, чтобы повлиять на увеличение скотоводства. Всего главнее развитие в губернии скотоводства. Масло и в настоящее время находится сбыта, хотя и по низкой цене, а молоко, никакому между тем оно производится в избытке, краше, в изобилии, против потребности населения количества. Лучшим доказательством этому служат то, что в окрестностях, окружающих сыроварни, построены в южных уездах помещиками, крестьяне продают на сыроварню молоко от своих коров, а в Сольвычегодском уезде вываривают однопроцентный блочек, который в настоящее время в увеличении молока для своего потребления. Затем по сообщению из всех уездов количество скота увеличилось соразмерно с количеством корма, получаемого из естественных источников, следовательно, дан увеличенный количества скота, нужно усиление производительности туфов, дающих корм, и этого возможно достигнуть только со введением поевна кормовых трав, которое по видимому не представляет особых трудностей, так как земство может вынудить сближение с должными наставлением разоблачать в губернии и уездах, в настоящее время, чтобы они произвели для себя поевны, а затем из урожая продали полученное от земства количество сближения. Другим же земледельцам и крестьянам, связанным с сельскими хозяйствами Вологодского уезда, предлагается принять эту меру, а также Успенском уезде крестьяне сами выращивают поевны (тамо, февки) и т. д. (Из № 32. Прав. Выст.)

ИНОСТРАННЫЕ ИЗВЕСТИЯ

Австрия. По поводу происшедшего ныне в Венгрии кризиса «Pesther Lloyd» сообщает: Император отказывается принять отставку кабинета, а фактического слияния партий. При этом, однако, не терпелив наших политических кругов, такой отказ едва ли произведет благоприятное впечатление; между тем он является вполне естественным и вытекающим из обстоятельств. Если необходимость перемени министерства действительно обуславливается изменившимся положением партии, если эти изменения являются отголоском, то вполне логично требование, чтобы прежде всего были строго формулированы условия нового союза и таким обра-