#### двухнедъльный журналъ

# жизни съвернаго края "ИЗВЪСТЯ

# Архантельскаго Общества изученія Фусскаго Съвера".

1914 г.

№ 14-ü.

15 Іюля.

# тород йонетлэж о тволо онионожны.

Вопрось о проведеніи Мурманской жельзной дороги за посл'яднее время, какъ видно, приковываеть къ себф общее вниманіе. Конечно, не гонть тыпить себя падеждами, что его разр'ященіе—дівло ближайшихъ дней. Піть, пройдуть еще долгіе годы до того времени, нока вст огромныя богатетва Кольскаго полуострова будуть иміть себф выходь на внутренніе рынки, и этоть, доселів пустынный, покинутый, обширивійній районь, въ полномь смыслів слова, присоединится къ жизни всей нашей страны.

Но что же обусловливаеть необходиместь проведения Мурманской

жельзной дороги?

На первомъ рыбопромышленномъ съдздѣ пъ с. Сорокѣ была вынесена резолюція, что "одной изъ настоятельнѣйшихъ мѣръ къ развитю промысловъ, къ улучшенію экономическаго бланосостоянія рыбопромышленниковъ и поднятію интереса къ промыслу—является проведеніе желѣзной дороги, которая связала бы центральную Россію съ далекимъ, но богатымъ Сфворомъ". Съдздъ рѣшилъ, что необходимо ходатайствовать о проведеніи желѣзной дороги изъ Петербурга чрезъ Петрозаводскъ и Поморье до Александровска.

Воть я и нопитаюсь ивсколько подробиве остановиться на такомъ

рфиненія рыбопромышленнаго събзда.

Въ самомъ дълъ фактъ паденія мурманскихъ вромысловъ не подлежить уже никакому сомивнію. По, опять-таки, что за причины этого паленія?

Крайне интересныя соображенія по этому поводу высказаль на

съвзда поморъ Васильевъ.

По его мижнію, промыслы отстоять далеко оть Поморья и не связаны мало-мальски сносными путими сообщенія, которые были бы дотунны ва теченіе всего года. Скупка же рыбы въ Порвечін, а также
развитіе люного діла отвлекають промышленниковъ оть ихъ прямого
занитія пеносредственнаго лова, и на Мурманскомъ берегу остался мелкій промышленникъ, который пональ въ зависимость отъ скупциковъ

i

и принуждень отдавать имъ свою добычу нодчасъ за половину цены, Далбе Васильевъ указалъ на целый рядъ другихъ причинъ: отсутстве хорошаго промысловаго дела, педостатокъ въ наживке, на горьки злокимочния промышленииковъ на нароходахъ Мурманскаго общества, когда въ силу необходимости принуждены савдовать на Мурманъ, положительно, на одинаковыхъ условіяхъ съ налубнимъ грузомъ и т. д. и т. д.

Желвзная дорога отъ Петербурга предъ Ветрозаводскъ и Поморье на Мурманъ связала бы этотъ богатвйний районъ съ внутренней Россіей и сдвлала бы Мурманъ доступнымъ въ теченіе круглаго года. Вромыпленники не сидвли бы безъ двла до йоны м'всяца, а начинали промыслы

из мартт мъсяцт, и промыслы поднялись бы сами собою.

Занадимя становища Вайда-губа и т. д. представляли бы собою то, что представляеть сейчасть северная Порвегія.

Жежваная дорога способствовала бы сильно и разлитно промыс-

ловь Поморыя-сольдяному и наважьему.

Внутренній рынокъ всегда бы имѣтъ свѣжій и денісвый продуктъ. Всѣ эти сужденія г. Васильсва очень цѣнна, а тѣмъ болѣе, сели принять во винманіе, что они неходять оть самого промышленника-номора. Дѣйствительно, Мурманъ, за неключеніемъ пѣсколькихъ лѣтихъ мѣсяцевъ, совершенно отрѣзанъ не только отъ впутреннихъ нашихъ рынковъ, но, кажется, и отъ "всего міра", и несмотря на то, что промыслы могутъ процеходить здѣсь нечти кругамій годъ, въ настоящее время происходить всего линь иѣсколько мѣсяцевъ.

Въдь, не такъ еще давно на Мурманскомъ побережьи сосредеточивалось свыше 10000 человъкъ промышленниковъ: тысячи человъкъ

уходили на весеније промыслы.

Тепера же по голько не существуеть весепнихъ промысловъ, по и общее то число довновъ сократилось едва ли не до 5000 человъкъ, а промыслы падають и падають, и, мит кажется, падене ихъ именно и

началось со времени наденія весеннихъ промысловъ.

До 1896 года промышленники, какъ извъстно, направлялись на Мурманскій береть еще самой ранией весной презъ Ланландію на Келу и затъжь разъвзжались по мурманскими, становищамъ. Вольшинство промышленниковъ сосредоточивалось въ западныхъ становищахъ: Вайдатубъ, Цыпъ-Паволокъ и т. д. На весение рыбике промыслы уходило свыне 3000 человъкъ. Однако, передвижение промышленниковъ, благодаря полному отсутствю мало-мальски спосныхъ путей сообщения, было сопражено съ громадными затрудненіями и расходами. Отъ одной лишь Кинжи до Кандалакини за одну лошадь приходилось платить до 6-7 рублей.

А гдѣ еще остальные расходы въ кути, расходы на житье на Мурманф и т. д.? Значить, не безцёльно же тякулись туда промыш-

лониции, все претериввая и мирясь со всеми пеудобствами.

По съ ноявленомъ хоронную заработковъ на родныхъ мъстахъ, какъ только стала развиваться въ край лъсная промышленность, номоры начали оставаться дома, продночитая спокойный, линенный всякаго риска заработокъ поъздкъ на восенно промыслы Мурмана. Да и какъ не оставаться, когда только на вывозкъ брененъ съ одной лошады хороний работникъ легко зарабатываль въ сутки но 5 рублей и больна

Вообще же не с.свдуеть забывать, что мурманскіе рыбные промыслы для поморовь посять чисто случайный характерь, служать по-

бочнымъ запятіомъ,

Въ самомъ дёлё, не окончатся еще мурманскіе промыслы, а по-

семужьи, сельданые и наважьи промыслы.

Измето помора ин въ коемъ случав пельзя сравнить хотя бы съ тыть же порвежскимъ промышленникомъ. Для последнято море—все, и опъ береть отъ него все, что только доступно. У помора—наоборотъ. Морской промысель на Мурмане—линь только подспорье къ тому заработку, который онъ имеють дома.

Мало того, за нослѣдніе годы въ качеств'в рабочей силы на промыслы поморами все больше и больше напимаются жители другихъ губерийй: Вологодской, Ватской, Пермской, такъ называемые "приходь".

Взять номора въ массв. Это уже не прежий труженикъ-промышленитить. Тенерь "альфой и омегой" его желаній и стремленій служить.

кажется, одна лишь Порвегія.

Слашкомъ общензиветенъ фактъ, что, если у номора какимъ-икбудь нутемъ составится сумма, достаточная, чтобы начать скупку рыбы, онъ устремлистся въ Порвегію.

Почему же ему подвергать свою жизнь постоянно опасностимъ среди невозможно илохихъ условій для запятія промыслами на Мурман'в, а не запиматься болже снокойнымъ и болже выгоднымъ д'яломъ?

Въ самомъ дъл, пребывание его на Мурманъ больно пепригладно. Если опъ прежде педълями сидълъ на берегу сложа руки, вслъдствие отсутстви наживки, и если только теперь еще надаживается живочное дъло на Мурманъ, то развъ хоть сколько-нибудь уменьшились отъ этого элоключения промышленника? Имъетъ ли онъ теперь налубные бота, моторы, чтобъ безъ риску отходить на промыслы визубъ океана? Выстроены ли по становищамъ номъщения для его жильн-казармы, амбары для сушки промысловыхъ орудій? Мив кажется, въ данномъ случать совершенно безцъльно перечислять вст элоключенія и мытарства, какія протеритиваеть промышленникъ на Мурманъ.

Исно, что есть причины, побуждающія промышленника б'якать съ Мурмана и мінять самостоятельный промысель на скупку готовой порвежской рыбы и т. д. и т. д. Онибоченъ взглядъ, что помора можно пріохотить къ Мурману всевозможными подачками. Посліднія только развращають его и принуждають помора смотріть на йихъ, какъ на что то

имъ заслуженное.

Правда, за посявднее время приходится констатировать отрадное явление въ промысловой жизни Мурмана, хотя и незначительное еще по своимъ размърамъ, однако, объщающее заманчивое будущее, открываю-

щее свытым перспективы.

Та самые рабочіе "приходь", о которыхь я упоминаль выше, убъдившись сами на собственномъ опыть, что Мурманъ это—"полотое дно" для каждаго, кто жочеть здась работать, начинають заниматься промыслами самостоятельно, обращаясь изъ рабочей силы у номоронъ въ самостоятельныхъ промышленниковъ.

Число этихъ пришельцевъ изъ другихъ мѣстъ обинриой Руси исе увеличивается и увеличивается. Мало того, они тѣмъ самымъ создаътъ у себя на родинъ извъстную "популярность" Мурману и привле-

**2**ютъ все повыя силы стода.

Следовательно, у насъ нарождается типъ промышленника на Мурман'в, напоминающій собою порвежскаго промышленника, для котораго, повторяю, море—все, единственный источник для существованія. Отеюда ясно внолив, какую громадную роль желваной дорогь суждено сыграть для колонизаціи Мурманскаго побережья и привлеченім сюда новаго элемента. Віздь, только благодаря ей одной воскроснуть весенніе богатійніе рыбные промыслы, и тысячи промышленниковъ потанутся сюда безъ неякихъ мытарствъ и большихъ расходовъ, не говоря уже о томъ, что въ самый короткій срокъ промышленникъ всегда станетъ усибрать къ началу промысловъ.

А гдѣ еще на Мурманѣ другіе промыслы: сельдяные, акульп и т. д.? Иѣтъ, не пошлитѣ на ввозимую къ намъ порвежскую рыбу суждено оживить, поднять промыслы Мурмана и вызвать его къ жизни, а только одной лишь желѣзной дорогѣ на Мурманъ. Подобная пошлина будетъ, несомећию, гибельна для промысловъ и сыграетъ для намего Съвера

роковую роль.

Опасаться же того, что первое время мурманская желтізная доро-

га будеть бездійствовать — совсімь не приходится.

Реорганизуя мурманскіе промыслы, т. е. устранивни тъ непормальныя явленія из дізтів занятія промыслами на Мурманів, о которыхъ я выше вкратції упоминаль, тімъ самымъ, естественно, сразу же устраняется само собою онасеніе въ бездібіствін желізаной дороги.

Мурманская железная дорога—жизненно пеобходима, и врядь ли

пужно еще распространяться больше.

По воть вопросъ: гдв должень быть ен выходь?

Въюдной изъжнижекъ "Извъстій А. О. П.Р. С." за прошлый годъ была помъщена пебольшая статья А. Х. Рипокъ о Мурманской жельзной до-

porъ,

Авторъ отой статъм, уноминая о государственномъ значения Мурманской желбэной дороги, между прочимъ, говоритъ: "Идя отъ Кеми до Кандалакии на Колу, она пересбчетъ вею русскую Карелію и прочио свяжетъ ео съ русскимъ элементомъ Олонецкаго края. Отъ Колы путь идетъ на Екатерининскую гавань, затъмъ на Варангерфіордъ, какъ конечную точку просктируемой дороги на границъ Норвегіи.

Кольская бухта, обезнеченная желбанодорожнымъ нутемъ, быстрымъ сообщениемъ съ центральной Россіей, представляетъ громадную

стратеческую ценность" и т. д. и т. н.

Оставлия совершенно безт винманія всякое ньое значеніе Мурманской желізной дороги, кром'в торгонаго и промышленнаго, ми'в кажется, ставить въ связь съ ней Кольскую губу вообще—жестокая опибка, хотя мибніе о той роли Кольской губы, какую ей принисывають при разр'яменіи этого вопроса, очень распространено.

Что же такое представляеть собою Кольская губа? Удовлетворяеть ли она хоть какимъ-пибудь требованимъ для создания здёсь коммер-

ческаго порта?

Кольская губа им'ють громадную глубниу оть 80 до 150 и больше сажень, а единственнымы м'ютомы вы ней съ незначительной глубниой, которое межеть быть использовано для якорной стоянки, является пространство оть Абрамъ-Пахты до мыса Пинагоры. По достаточно ли этого? Кром'ь того, вы Кольской губ'ь существують приливы и отливы съ большой скоростью.

Кольская губа покрывается льдомь оть острова Сальнаго, прибавлятельно вы 30 верстахъ оть г. Колы. Въ губъ бывають иногда и иливающіе льды, которые опасны не только для малыхъ, по и большихъ судовъ; при существующемъ сильномъ теченій суда могутъ быть

ррываемы ст якорей. При большеводьяхъ же масса льдовт стремительно песется въ этомъ районъ, и, конечно, стоянка для судовъ невозможна. Пногда Кольскій заливъ покрывается хотя не толетымъ льдомъ, но стущенный сивъъ образуеть часто мъссу, въ которой для нароходовъ пътъ возможности продолжать путъ, и только тѣ нароходы имъють возможность пробираться, которые снабжены громадивми зап сами воды въ балластахъ, т. к. иначе при охлаждени втягивается, вмъсто чистой воды, сиъжная масса. Что же представляють теперь собою Екатериппиская, столь прославленная гавань и городъ Александровскъ, который, по какому то недоразумъню, рыбопромышленный събъдъ въ Сорокъ призналъ конечнымъ пунктомъ проэктируемой Мурманской жельзиой дороги?

Что выходь последней непременно должень быть вы промысловой полосе Мурмана,--это по подлежить инкакому сомивию. Съ проведением железной дороги пужно иметь незамерзающую общирную гавань

на Мурманв.

Следовательно, пригодень ли хоть сколько-инбудь для этой цевли Александровскь съ его инчтожной, тесней Екатерининской гаванью?

Въдь, сколько чанній возлагалось на него, но оправдались ли они? "Екатерининская гавань, находись въ центръ морскихъ промысловъ Мурмана, имъя свободный доступъ для судовъ всикаго размъра и инкогда не замерзая, должна явиться естественнымъ средоточемъ экономической жизпи Мурманскаго побережья"—сообщала на своихъ страницахъ газета "Повое Время".

Газета же "Світь" положительно захлебывалась оть восторга при открытів Александровска. "Въ Инановъ день, 24 іюня, праздникь літа и солица, Россія отпраздновала большую побіду надъ мачихой географіей, точно на зло не дающей ей выхода на вольный океанскій просторь...... Новійная русская побіда надъсіверной природой называется—повый городъ Александровскъ въ незамерзающей Екатерининской гавани". Учрежденію Александровска, какъ видимъ, придавали черезчуръ серьезное значеніе, считали едва ли не его одвого способнымъ вызвать къ жизни весь этоть обширный районъ.

"... Съ этого дня Россія обладаеть въ Ледовитомъ окоан'в нервымъ пезамеранопнить портомъ и можеть "погою твердой стать у открытаго океана"—говорится въ жинжк'в, посвященной описанію открытія Алек-

сандровска.

"Между темъ, устройство порта на Мурмане, приспособленнаго для стоянки судовъ въ незамерзающей гавани, въ предблахъ промысловаго района представлялось крайне желательнымъ, какъ въ интересахъ торговли, такъ и въ видахъ подняти производительности океанскихъ промысловъ. До настоящаго времени, вследствие отсутстви на Мурмане коммерческаго порта, сбытъ и обменъ промысловыхъ продуктовъ и товаровъ находилъ место въ соседней Порвеги, въ городахъ Вардъ, Вадса, Гаммерфесте и др. Это положение русской торговли, которан липъ въ соизу необходимости была перенесена въ ближайние пностранные пунксилу необходимости была перенесена въ ближайние пностранные представа предвага предвидения предвага предва

являлось само по себ'в непормальными и приносило немалый ущерби нашими поморами оть норвежскихи купцови, не говоры уже о разныхи расходажи и ствененняхи, соединенныхи ст. заходоми судови

въ иностранные порты...

Можно съ увъренностью сказать, что выборъ Екатерининской га-

вами для устройства коммерческого порта и для администрационате центра представляется внолий удачнымъ и нациолда у гобимы и и б.н. сообразнымъ.

Гавань представляеть превосходную и совершение безоваеную

стоянку для судовъ" и т. д. и т. д.

Воть и попытаемся теперь разсмотрить, насколько мы опрывли "побил подът географіей" съ открытіемъ этого городка, съ его деревосходной и безопасной" газанью. Мий думается, трудно представить столь большую ошибку и столь большое разоцарованіе, какт. это произошло съ открытіемъ Александровска. Только одна, кажется, досужая фантазія могла создать ого и ожидать далже какихъ-то прекрасных стремультатовь едва ли не для исего Сипера. Сосредствилнись ди ладсь промыслы Мурмана? Сменин и говорить. Въ отстраненнемъ от в иской промысловой жизни Мурмана, удаленномъ от в окезна Алексан громска пельзя было и ожидать этого.

Александровскы существуеть уже 15 лекть, а изесы и не польтоящее времи не только не сосредоточились промыслы, но единичным таже промысловыя суда съ большимъ трудомъ можно увидеть, на и то больше, когда они приходять сюда изъ самыхъ отдаленныхъ становникъ Мурмана за занасами водки изъ казенки, которая сыграла разпращаю-

щую роль для всего этого района.

- Что же сказать о торговић Александронска? Ен какъ не было з гысь,

такъ и впереди не предвидится,

В'ядь, безполезное существованіе Александровска давно уже слифкомъ ясно обозначилось.

Неудивительно писколько, если еще спусти пезначительное времи со дни его основанія появилась мысль о перепесенін его на о. Бильдинъ, который начинасть быстро заселяться и оживляться, бласодаря всёмъ прекрасцымъ условіямъ, какъ въ смыслі колонизаціи, токъ и въ промысловомъ отношеніи.

За посябдиее время, въ виду безполезнаго совершению прозябанів, сюда пачинають перебираться изъ Александровска и сами колонисты.

Теперь что такое представляеть собою Екстерининская газань, о которой такъ много говорилось и на которую возлагалось столь много свътлыхъ надеждъ?

Можно ин на ней хоть сколько инбудь останавливать пвиманіс, ког на идеть разговорь о созданів на Мурман'ь обинриой пезамерляющей коммерческой гавани, которая служила—бы конечнымъ пыхонить Мурманской желізаной дороги?

Нистожная и неудобная гавань и больше пичего, из воторую при

NW вътрахъ заходить довольно большое волнение.

Совства притожная причаньная линін, а площадь для якорной стоянки судовъ самыхъ незначительныхъ размъронъ.

Да и изъ опыта видно, что Екатерининская гавань не отпічасть

шикакимъ требованіямъ для пуждъ коммерческого флота.

Достаточно войти въ нее иссколькимъ большимъ нароходамъ, и движене ихъ станстъ затруднительнымъ. Изконецъ, Екатерининская гавань замерзаетъ.

Въ 1887 году Екатериниская гавань совершенно замерзла ди маге изъ нея выхода. Веледствіе этого. Мурманскому нароходу—"Чижовъ", чтобы начать весенніе рейсы съ первыхъ числахъ марта, пришлось выпиливаться изо льда, толщиною свыше аршина. 1808 году она покрымась льдомъ толициюм свыше одного аршина. Замерзла гавань въ концф января, и около половины апрфля зимование въ ней поморскія суда (Рыниныхъ и др.) имфли возможность выйти мзъ гавани только благодаря Мурманскому пароходу "Ольга", разломавнему ледъ и выбуксировавшему ихъ. Само собой, это явленіе совершенно педопустимо, когда предполагалось сосредоточеніе здъсь большинству парусныхъ судовъ торговаго флота, хотя это, какъ мы видфли, и невозможно совстыть.

А каковы условія для стоянки судовъ въ Екатерининской гавани? N W вітры дують сюда съ большой силой. Въ такіе моменты неоднократно Мурманскому нароходу "Ломоносову" приходилось отстан-

ваться въ гавани на двухъ якорихъ, и то опъ дрейфовалъ.

Паконець, достаточно приноминть аварію экспедиціоннаго нарохода "Андрей Первозванный". Въ отчетахъ Мурманской научно-промысловой экспедиціи этоть случай описывается такъ: "Стоянка въ Екатеришиской гавани небезонасна во время штормовъ отъ N W. Гавань расноложена по румбу N W—S О на протяженіи 1150 саженъ, и в'ятры отъ N W могуть быть для укрывающихся судовъ въ ней весьма губительны."

Пароходъ "Андрей Первозванный" набросило къ берегу, а одновременно со средины гавани продейфовало съ якорями и бочкою судно "Фока". "Андрей Первозванный" получилъ значительную аварію и его пришлось увести въ докъ въ Первегію. Сл'ядовательно, что можетъ пронзейти зд'ясь, допустимъ, если бъ въ Екатерининской гавани находилось много судовъ?

Ибть, не г. Александровску съ Екатерининской гаванью суждено быть конечнымъ пунктомъ Мурманской желвзиой дороги, и если бы дорога была проведена на него, то повторилась бы несравнение большая опшбка, чемъ основане этого излишияго городка. На Мурманъ имъстся масса прекраснахъ гаваней, предъ которыми Екатерининская гавань—пичтожество, убожество.

Кром'я того, на всемъ протижении къ нему расположены масса озеръ, большихъ овраговъ, которые особенно поражають своей величиной около раки Лавиы, приблизительно, въ 20 верстахъ отъ Александ-

ровска.

Ивконець, нуть къ Александровску неросткается даже такими допольно ингрокими ръками, какъ Кола и Тулома. Слъдовательно, какихъ же все это будеть стоить расходовъ? Такимъ образомъ, иъ какомъ бы отношени ин взглянуть на г. Александровскъ, о проведени на него Мурманской желъзной дороги, миъ кажется, и ръзи быть не можеть.

Въ настоящее время на Мурман'в производится наисканія для устройства становиць, устройства становиць, а вм'вст'я съ т'ямь и конечнаго выхода проэктирусмой жел'язной дороги. Изысканія, какъ сообщалось въ газотахъ, направлены исключительно на районъ—Захробствая. Порчинха, Гаврилово. Поднахта и Кильдинъ. Поэтому, вопрось о томъ, какой пунктъ наибол'я пригоденъ для выхода Мурманской жел'язной дороги въ этомъ район'я, мы считаемъ вполи'я своевременнымъ.

## Тидро-метеорологическая служба Съвернаго Ледовитаго океана и вълаго моря.

Начавиннея и прогрессирующій въ посліднія десятальтія рость нашей вившией торговли и торговаго мороилавания ставить на очередь вопросъ вессторонняго изучения режима моря и тесно связаннаго съ нимъ режима погоды и вм'вств съ твмъ заставляеть обратить внимаціе и прилагать усилія къ лучшему оборудованію портовь и торговыхъ пунктовь на нашихъ морскихъ побережьяхъ. Все это побудило отдъгъ торговых в портовъ минист. торг. и пром. приступить къ организации на пашихъ моряхъ иланомърнаго дзучены морскихъ побережий и портостроительства.

Такимъ образомъ, для изслъдованія погоды и мори возникла въ 1910 г. гидро-метеорологическая служба на Черномъ и Азовскомъ моряхъ съ центр, станціей въ Осодосін, въ 1911 г. такан же служба съ центр. ст. въ Петровскъ была осуществлена на Касийскомъ моръ и, наконецъ, въ 1912 г. пачала свою дъятельность гидро-метеорологическая служба Ледовитаго оксана и Бълаго моря съ цонтр. станцісії въ г. Архангельскъ. Въ настоящее время организуется служба Балтійскаго

моря съ центр, станціей въ С.И.Б.

Для выполненія возложенных на вышеноминутыя службы задачь изученія погоды и моря, каждая изь нихь располагаеть ридомъ наблюдательныхъ гидро-метеорологическихъ станцій, устроенныхъ въ портахъ и важивишихъ пунктахъ побережій. Для прученія открытыхь морекихъ пространствъ предположено, кром'в того, оборудовать для каждаго моря рядь плавучихъ станцій на судахъ, совершающихъ обычные свои рейсы

или на специально для того зафрактованныхъ.

Применительно ка ценяма мороплавания и портостроительства нь планъ работъ г.-м. станцій входять: а) наблюденія гидрологическія: надъ колебаніемъ уровня, температуры, солености и цивтомъ поды, за теченіями, волисніями и т. п., а также и надъ льдами, т. с. за ихъ образованіемъ, движеніемъ, наростаніемъ и исчезновеніемъ; 2) твено связанныя съ нервыми наблюдения метеорологическия: надъ давленіемъ, температурою и влажностью воздуха, за скоростью и направленіемъ певтра, за осадками, облачностью и т. н.; 3) наблюденія за строенісмъ и изм'ьнешемъ береговъ, за береговыми напосами, грунтомъ дна и т. д.

Станцін снабжаются комплектомъ различнаго рода приборонъ какъ

для непосредственныхъ наблюденій, такъ и самопишущими.

Метеорологическія паблюденія производится, согласно общему правилу, три раза въ сутки: въ 7 ч. утра, въ 1 ч. дия и 9 ч. вечера средияго мъстаго времени. Гидрологическія наблюденія положено производать спусти част посль метеорологических и, кромь того, въ 5 ч. вечера, если позволять окружающи условия. Въ темное зимнее времи вечернія гидрологическія наблюденія не производятся.

Исполняя столь широкую программу наблюденій, гидро-метеорологическая служба стремится, крожь того, широко обслуживать натересы всего нриморского населенія и отвічать на разнообразным, входищім 🙀 сферу ен двительности, какъ практическіе, такъ и теоретическіе запросы.

Потребность мореплавателей и берогового населенія им'ять регулярныя и своевременныя сведения о действительно наблюдаемоми соутовнім моря и могоды дала толчект къ возинкновенію въ самомъ началь организаціи особой службы оновіщенія. Съ этой цілью ежедневно два (во время навигаціи) или одигь (явмою) разъ въ сутки всіз наблюдательныя г.-м. станцій какъ принадлежащія г.-м. службів О. Т. П., такъ и манчиня—морского відомства, соединенням телеграфомъ, сообщають наживійніе результаты своихъ наблюденій особыми инфровацными денещами въ центральную станцію. Здісь на основаній этихъ свідічій составлиотся: "гидро-метсорологическіе бюллетени", разсылаемые по городу всімъ жолающимъ безплатно—и сводная денеща съ данными, вошединими въ этоть бюллетень, для отсылки ся телеграфомъ же на всіз наблюдательныя станціи и другіо наиболію важные пункты побережій, гді, на основаній полученной сводной денени, выпускаются такіс-же бюллотени, которые вывізниваются на видныхъ містахъ и доставляются на находящіяся и прибынающім въ порть суда.

Въ гидро-метеорологическомъ бюллетей сообщаются следующія сведенія приведенное къ уровию оксана давленіе воздуха и его помененія за три последніе передъ утренними наблюденіями часа:—съ 4 ч. у. до 7 ч. утра, направленіе и сила в'втра, состояніе веба, температура воздуха въ тёни и найменьшая температура его за сутки, температура воды на поверхности моря или реки, состоянія моря или рейда (волненія и льды), различныя явленія, наблюдавшіяся за промежутокъ времени отъ дашаго до предыдущаго бюллетеня и, наконецъ, дается кратей обзеръ погоды, въ которомъ описывается общее состояніе погоды и юря, распредёленіе и ходъ изм'єненій давленія, нам'єненіе силы в'єтра

пт. н.

Принимая во пинманіе объемъ работь, производящихся на станціяхъ отділа торговыхъ портовъ, на большую ихъ часть въ настоящее время назначаются спеціальные наблюдатели, которые и посвящаютъ все свое время на наблюденія и ихъ обработку. Для того, чтобы имість кадръ вполит подготовленныхъ для этой работы лицъ, въ СПБ, организованы особые гидро-метеорологическіе курсы, на которыхъ и дастся соотвітствующая какъ теоретическая, такъ и практическая подготовка.

При возинкиовеніц гидро-метеорологической службы С. Ледовитаго океана и Бъл. м. въ 1912 г. Инколаевская главная физическая обсерваторія передала службі имівшіяся подвідомствецшыя ей метеорологическія станцін въ Мезени, Опеть, Кемп, Имандръ, Коль, Терпберкь, Печеньсь и Александровскь. Эти станцін тогда же были осмотрыны, пополнены приборами и приведены въ полный порядокъ. Повыя станціи были открыты въ Харловкв, Кузомени, Кандалакигв, Ковдв, Сорокв и въ Соломбаль (Архане.) Для пополценія картины состоянія моря и погоды, представленной неречисленными нунктами, были присоединены по соглашенію сь морскимь відомствомь слідующій манчим станцін: Мудьютскія Створныя Банши и маяки: Орловскій, Городецкій, Святоносскій и Вайда-губскій. Свіздінія, получасмыя съ маяковъ, ограничиваются телеграмными сообщеніями для бюллетеня. Къ 17 сентября 1912 г. необходимыя для бюллотеня данныя получались уже со вейхс пунктовъ, а съ 27-го числа того же мъсяца былъ выпущенъ какъ въ Архангель-<u>че</u>ть, такь и на вежуь наблюдательскихъ станціяхъ первый бюллетень. 🗻 этого момента, при номощи выше перечисленныхъ наблюдательныхъ нунктовъ, началась служба ежедневнаго опов'ющенія о состоянін погоды и моря на далекомъ Сфверф.

Осепью 1913 г. почти всв станцін были осмотрыны вновь назна-

ченнымь зав'ядующимь центральной станціей. На большей ихъ частр оставлены получившіе спеціальную подготовку паблюдатели, пополнова комплекты приборовь и т. н. Въ Вайда-губ'я была открыта повая станція, а станція въ Александровск'я значительно расширена и перепессна на другое м'ясто. Эта станція въ настоящее премя является главной для

Мурманскаго берега. Следуеть, между прочимъ, заметить, что на открытие новыхъ пунктовъ въ горив Ввлаго моря, а также на скорость распростране и із опов'ящеий о поголь сильно отзывается слабое оборудование телеграфиой лини морскихъ завшнихъ побережій. Напримірь, если ивть поврежденій линін, то телеграммы со всехъ наблюдательных ст. приходить обычно черезъ 1-2-3 часа послъ ихъ подачи; иногда же этотъ срокъ удлиняется 4-5 даже 8 часовъ. Бывають случан, когда телеграммы получаются на слъдующій день, посліднее случается во время бурь-т. е. именно въ найболье важные моменты-которыя, разрушивъ линю Кола-Кандалавша, прекращають сообщеніе между Мурманскими ст. и Архангельскомъ. Для устраненія этого недостатка крайне важную роль им'вло бы уже давно намъченное сооружение телеграфной лиціи по Терскому берегу Кузомени черезъ Пулонгу до Понои. Указанная лини дала бы вместь съ темъ возможность нолучать сведения о состояни мори и ногоды изъ этого весьма нажнаго для мореплаванія района. Отсутствіе же телеграфиой или телефонной лиши на другомъ берегу горла Вълаго моря замедляеть осуществление крайне важнаго въ практическом; отношеній мфропріятія, а именю организацій опов'ящонія о состоянія льдовъ въ томъ районе какъ въ зимиес, такъ и весениее время. Правда. въ удовлетворения этой потребности въ телеграфф на указапныхъ берегахъ предприняты уже соотвътствующіе щаги, и надо ожидать, что проэкть постройки получить осуществлене въ ближайшее время.

Для обезпеченія плаванія къ устьямъ сибирскихъ рѣкъ сооружена радіо-телеграфы на о. Вайгачь, у Карскихъ вороть и у мыса Моресале на Ямаль. На двухъ первыхъ радіо-телеграфныхъ ст. есть ужо оборудованныя метеорологическія стащін, на которыхъ наблюденія производились оставленными тамъ сторожами. По прибытіи же на эти станціи чиновъ телеграфнаго вѣдомства наблюденія будуть вестись ими и результаты своихъ наблюденій будутъ передавать черезъ радіо-телеграфъ на Исакогоркъ—центральной стащін. Въ пастоящее время гидрометеорологической службою предпринимаются шаги для устройства наблюдательныхъ пунктовъ вдоль нобережій Ледовитаго океана къ востоку оть Мезени въ совершенно еще неизслѣдованномъ въ гидро-метеорологическомъ отношеніи—районъ. По полная пенаселенность этихъ побережій ставить, однако, весьма серьезныя пренятствія и не дасть на-

дежды на скорое осуществление даннаго проэкта.

Желая представить возможность имъть на всёхъ илавающихъ судахъ провъренные анероиды, показанія которыхъ могли бы правильно соноставляться съ данными гидро-метеорологическихъ бюллетеней, центральная станція въ Архангельскъ организовала зимою 1913—14 г. безвозмездную провърку доставленныхъ ей приборовъ. Такого же рода провърка судовыхъ анероидовъ будеть производиться ежегодно, при чемъ доставка апероидовъ желательна заблаговременная, по возможить въ теченіе октября—ноября мъс.

## Контуръ Архангельской Кареліи.

Продолженів. См. № 13 "Извѣстій" за т. г.

Сороцкая Карелія.

Аптископецкая и Тунгудская солости.

Была полночь. Мы подъевжали къ первой деревушке Кареліи— Перевозной вараке. Три большихъ мехнатыхъ собаки съ такимъ оглушительнымъ ласмъ выскочили намъ навстречу, что мой ямщикъ, православный русскій христіанинъ, спялъ шанку и истово перекрестился:

— Не пиаче, какъ въ пихъ печистая сила вощла...

Деревия спала.

Стучаль ямицикъ кудакомъ въ ворота, ревѣли собаки, трясла годовой лошадь, отбивансь оть мошки и звеня колокольчикомъ—никто не выходиль насъ встречать.

Крвико сиять летомъ карелы. Рабочій день, длящійся 15-20 ча-

совь, такъ утомляеть ихъ, что они лежатъ, какъ убитые.

Ямщикъ сталъ колотить въ стъну, но когда и это не помогло, подоскъ къ окву и сталъ барабанить въ раму.

Въ избъ послыщался стукъ, а затъмъ открылись ворота.

Передъ нами стояль съ взерошенными свътло-русыми длишыми волосами, съ водянисто-бъльми бойкими глазами, съ загоръльмъ не-много скуловастымъ, инфоконосымъ лицомъ, въ одномъ нижиемъ бъльъ, средняго роста, корепастый, широконлечій ножилой мужикъ, который спачала почесаль голову, потомъ подъ назухой, спять голову и после этого, какъ-то нехотя, сказалъ:

Проходите.

Мвиять ароматичную ночь на душную компату не хотвлось, и и остался на улиць.

Перевозная варака состоить изъ 6 дворовь, раскинутыхъ въ 4 мф-

стахъ!

Таковы вообще всв "вараки" въ Карелін. Пная варака (деревня, расположенная на холмв) въ 3—4 дома раскидывается чуть не на версту. Жители варакъ, точно помвинки: нахотная земля, свнокосъ, богатыя рыбой озера—все у шихъ поблизости, подъ руками. Это народъ наиболье зажиточный въ Карелін. Постройка на варакахъ много зучше, чвть въ селахъ. Дома новые, чистые, аккуратные.

10 минуть—и веб готовы къ отправев. Усаживаемся въ лодку и вдемъ первую версту по ламбинв, сажевъ сто по канавв, остальныя 6 версть по озеру Шусверо—длина 10 вер., напбольшая пприна 5 в.,—усвянному многочисленными островками—то каменистыми, голыми, то

съ растительностью-преимущественно съ тощими сосенками.

Относительно канант следуеть замятить, что ихъ въ Карслін не одина десятокъ. Возде, где можно соединить два озера, озеро съ режой, одну и ту же реку, которая деласть большую кривулю—издавна и карслъ устроены канавы. Ширина канавъ равна инципер лодки или карбаса, глубина около аршина. Самую длинную канаву (3 вер.) мис пришлось видеть въ Маслозерской волости—канава соединяеть два большихъ озера—Лежево и Небозеро. Въ летное время канавы часто

высыхають, по на див всегда остается немного воды или грянюй жидкости—лодку вы такихъ случаяхъ тянуть, что особаго труда не составляеть. Строятся канавы большею частью натурой, сообща. Работы на подрядь отдаются рёдко. Есть вы Кареліи п'ясколько канавъ, вырытыхъ бозвозмездно, по личному усердію старичковъ.

Пусверо—пазваніе двухъ деревень-Л'ятнеконецкой и с'яверноконецкой, около щести десятковы избъ, наполовину повенькихъ, приличныхъ, безпорядочно раскинутыхъ версты на 1¹,₂ по л'явому низменному берегу оз. Пусвера.

Древиял часовенка, старинцая церковь, молодое министерское учи-

лище.

Проходя по дересив, и приняль часовно сначала за амбаръ, настолько она была незатвйлива и вообще инчъмъ не отличалась отъ окружающихъ се ригъ, амбаровъ, бань. Только на обрачномъ пути, бросивъ случайный взичидъ на крышу "амбара", и подм'ятилъ падъ входомъ миніатюрный крестикъ и остановился...

Сажень вышина, 2 аринна пирина, кругая крына, тонкія съдыв

бровна...

Часовия не закрывается. Вхожу...

8-ми конечный кресть, упирающійся у восточной стінка винау вы ноль—вверху въ крышу, да три потемиваннях иконы и—все. На кресті вырізано изображеніе І. Христа, заслуживающее того, чтобы часовенку берегин, запирали, хранили...

Когда выстроенъ этоть малонькій домъ молитвы-пикто не по-

минть-, даже старики"-добаниль проводникъ.

Церковь построена въ 1619 году-старинная архитектура, много

древнихъ иконъ, чтимая изъ пихъ св. пр. Изін,

Нитересны хоругви, представляющія изъ себя ни что инос, какъ грубо прикр'янленыя къ деровяннымъ пестамъ пебольнія квадратной

формы иконы.

Обращаеть на себя вниманіе большой кресть, установленный въ намить освящени церкви съ такою надинсью: "Освящена церковь св. пророка Илін при благовърномъ государт царт и великомъ кцязт Михаилт Феодоровичь Московскомъ и всея Россіи, при патріархт Филарсть Московскомъ и всея Россіи и при митрополить Ісидоргь..." (далытыная надинсь плохо разборчива).

Священникь быль на требв, и болве подробно ознакомиться съ

церковью, къ сожалвию, не удалось.

За последніе нять леть на церковь израсходовано около 700 руб. Деньги составились исключительно изъ грошей м'естныхъ крестьянъ, расположенныхъ къ ножертвованію умфлымъ словомъ нып'енняго свящо. А. П., который вообще много потрудился для того, чтобы удержать намятникъ старины отъ упадка и им'еть его въ приличномъ видъ. (О часовенкъ следовало бы о. А. П. тоже позаботиться).

Училище открыто въ 1898 году. Зданіс-лучиес въ дерешть: дома

причта и правлене-какая-то развалина.

... Урядника нізть, фельдшера пізть... О посліднемъ приходитал пожаліть. Многонаселенная широкораскинутая Лізтископецкая волость ввірена понеченю сородкаго фельднора, который прідзжаеть въ свой участокь, візрийе въ с. Шуезеро, одинь разь въ годъ (винить за это пельзя, у себя въ Сорокі много діла), да и то на какой-пибудь часъ...

"Надо бы намъ своего фельдиера. Вылъ у насъ опомедиись дох-Куръ, такъ сулилъ. Не знаемъ, будеть ли что"...

Земская станція, гдв я остановился, была переполнена. Одни, кто

постарше, приняли по моему приглашенно-другіе изъ любопытства. Приглашая старичковъ, я думалъ-буду задавать такіс-то и такіс вопросы; мив будуть отвычать, и записывать и т. д.

Вместо того, чтобы говорить о своемъ житье, старики закидали

мени вопросами.

"Откуда вдешь, куда, зачемь, на что это? Что новаго въ газетахъ пишуть? Говорять-Думу опять разогнали...

"Почемъ мука въ Архангельскъ? Не слыхалъ-къ намъ фершалъ

не тдеть?.. и все вь томъ же духв.

Кос-какъ, съ большой затратой времени, бесевда, наконецъ, наладилась.

— Каковы у васъ дороси? \*)

— Ой, ужъ наши дороги—одно мученъе... Болото, грязь, камин, суковатые бревенчатые мосточки, порожистыя ріки, озора-услышаль я знакомыя слова.

Каково родится хлѣба?

— На два, на три мъсяца.

— Ловите ли рыбу?

— Ловимъ, только не вдимъ, за насъ бдятъ въ Сорокъ, въ Финэнидін, въ Шуньгв, пъ Питерв...

— Что у васт служить приваркомъ?

— Рокиіа (похлебка изъ воды, муки и картофоля), волнухи, картошка, ягоды, ріна.

— Гдѣ зарабатываете себѣ на хлѣбъ?

— Осенью на сельдяномъ промысять въ Сорокть, зимою на-вывозить бревенъ, дътомъ-на сплавъ, на Мурманъ.

Отворилась дверь. Вошин четыре мужика. Помолились, поздоро-

вались.

— Къ вашей милости... Папини прошеніе, писарь отказывается...

Я только что нередъ приходомъ мужиковъ намбривался ирисутствующимъ вопросъ-какъ великъ у каждаго изъ нихъ годовой заработокъ и расходъ, иман въ виду собрать матеріаль для годового бюджета карежь.

Отгіть на этоть вопрось принесли вновь принедніе.

Кому прошеніе? о чемъ?..

- Губернатору... Желаемт переселитьен на Мурманъ-не вмоготу больше здвев жить. Хжвов не родится Рыба, завръ и итица нывелись...

— Теперь у васъ много рабочы на стороить. Мить сейчась говорили пре сельдиной промысель, про лъсной и т. д. Вы можете зарабо-

тать хорошія доньги дома.

— Это вфрио, работы у насъ много, зарабатываемъ мы также немало, но при всемъ этомъ чуть-чуть сводимъ концы съ концами; большая часть изъ насъ никакъ не можетъ выбиться изъ долгу. Вотъ, менр., мое житье-одинь изъ мужиковъ выступилъ внередь и сталь і - всказывать:

<sup>\*)</sup> Собранный матеріаль о дорогахъ Каролін придполитаю ванечатать въ особой статьв.

430

"Мы зарабатываемъ съ братомъ осенью на сельдномъ промысжь, отъ продажи рыбы, птицы и звъря	150 py 300 150	ζŰ.
Проживаемъ: Иа муку держимъ—70 мъшковъ по 7 р	$\frac{490}{11}$ . $\frac{22}{17}$ .	!
Обувь и одежда на 16 челов'вът (отецъ, мать, дв'в сестры, холостой братъ, у меня 4 д'втей, у другого женатаго брата 3 д'втей)	100 p	уб. *\

бакъ, вино, на сельско-хозийственныя принадлежности и пр. — 60 "\*) Beero , . 700 — Это въ хорошій годъ; если годъ худой, сольдей, рянуксы и си-

говъ достанемъ мало, да вдобавокъ еще хліба споего не родится, приходится афэть въ долгъ...

— Сколько у васъ родится своего хлѣба?

— Пудовъ 60.

— Пеужели у васъ выходить муки 375 пудовъ въ годъ?

— Да, почти половина муки идеть у насъ донгадямъ. Ежели, приміврно, на бревяной вывозкі работаемь, то каждая лошадь потребляеть въ день 20 фунтовъ муки, ежели лониадъ дома-нять фунтовъ.

 Окупають ин расходъ иошади? Когда какъ, безъ лошади пельзи!...

— Сколько у васъ скота?

— Кос-какого 11 головъ: отъ скота пользы получаемъ мало, держимъ для своей надобности, для навозу. (Что наше худое, и скотъ хүдой,

Годопой заработокъ средней семьи сородкихъ карелъ 300-400

Львиная доля расхода падаеть у вежуь на покупку муки.

Вудь у кароль илодородная земли, они давно бы имъли сберегательный кинжки...

Въ Шуезеръ порядочно старообрядцевъ. Торговалъ у одного кинги:

— Продай.

— Жалко разстаться....

Вы какъ желаете, бхать али идти?

повау.

Содержатель сталь готовить дошадь, одежь шлею, узду, седло, къ свдлу съ объихъ сторонъ привизалъ кладь, уложенную для удобства въ мънки.

Теперь садитесь.

Посиванник - людей насменины. Я повхаль рысью, по не усивлъ миновать ста саженъ и оборвался.—Съдло было привязано слабо, класк къ съдлу перавномърно: получился перевъсъ..

<sup>\*)</sup> Только большій семьи въ Кароліи сводять "концы съ концами". Маленькія: семьи за редвими, исключениями-всегда въ долгу:

Съдло объекало на бокъ, кладь полоклась но земле, я держался ва загривокъ лошади, не имъя возможности освободить погъ изъ стре-

мянь-кольцеобразныхъ веревокъ,

Проводинкъ шелъ быстро и посибшилъ на номощь; крѣиче привявали сѣдло, сдѣлали равномѣрно кладь и поили. Бхать было онасно. Дорога убійственная, особенно нервыя двѣ версты. На болотахъ отъмостковъ сохранились лишь слѣды. По ручьямъ въ сажень шириною брошены пять шесть перекладинъ. Лошади пужно имѣть большое искусство, чтобы перейти по такому мосту.

Отъ Лехты трахтъ пойдеть—утвиваеть проводинкъ.

Черезъ 1½ часа, миновавъ 3 версты, мы выбхали на тракть. Дорога пошла двиствительно лучше, можно было опять бхать верхомъ.

по не хотвлось... во избъжано оказін.

Самый удобный способъ передвижения по Карелін—пъниеходнай. Для этого нужно имъть высокіе непромокаемые саноги и изкоторую споровку для перескакиванія съ кампи на камень, на клочь, на бревно и т. д. Риска въ пъниеходномъ передвижения пикакого. Самое большое—можно гдъ-либо завязнуть по кольно въ грязь или, проходя по болоту, по суковатымъ жердочкамъ и—не умън баланспровать тростью—пеобходимой спутницей при путешествіи—можно оборваться на бокъ.

Другое дело - взда верхомъ. Туть ужь возможны несчастные слу-

чаи, какихъ было пемало.

Часто случается-путешественных унадеть вывств съ лошадью и

фидавить собъ руку или ногу.

Болве рискованная взда—это водою по порогамъ, которыми изобилуютъ рфки Кареліи. Не было такого лфта, чтобы не нашли въ рфкахъ Карелін труповъ...

Длиними и скучными показались 7 версть до дор. Шагозеро.

Ии одней встръчи, ни одного красиваго вида.

Пыль, комары, мелкій лісь.

За Шагозеромъ дорога развътвляется.

— По которой вхать?—спраниваеть проводникъ.

— Которая удобиће...

Паправо каменья много, наижво мосты худые...

Дошадь свернула направо.

Торопливо проходимъ на 11-й верств вараку Пейго, намвреваясь попасть "не на спящихъ" из Машезоро, до котораго остается еще 11 верстъ.

Машезеро. Горбатая старуха и слѣной дѣдъ встрѣтили насъ на Машезерской станціи. Дѣдъ признался, что радъ чужому человѣку и

охотно заговорияв.

— Живомъ, слава Богу, не такъ, какъ раньше: хлаба раньше не росло, морозъ нобивалъ, казна народъ кормила. Муки видавали мало. Вабы клали въ квашию одну ложку муки, да три сосновой коры. Заводовъ раньше не было. Заработки были плохіе. Теперь народъ сталъ богаче. Бывало на всю деревню былъ одниъ самоваръ, поиче у накоторыхъ но четыре. У многихъ въ деревив есть свои "посудним" для девли сельдей въ Сорокъ и трески—на Мурманъ. Зашла ръчь о Сороц-Тунгудскомъ трактъ.

"Когда пачали строить дорогу, мы, старики, плакали отъ радости.

— А теперь?

- А тенерь плачемъ съ горя. Дорогу строить 6-й годъ, денегъ

ухлопали столько, что намъ, старымъ людямъ, и не сосчитать, а "возу

все ивть ходу".

Я не намврень брать пода защиту строителя С.-Тунгудскаго тракта, явсного ревизора г. Т., но должень сказать, что сдваать изълнкой, болотистой троны тракть двло нелегкое. Условія дорожнаго строительства въ Кареліи таковы, что требують, кром'в времени и денегь, опытный контингенть рабочихъ и спеціалистовъ-руководителей, Архангельскіе карелы хорошо орудують топоромъ, по не ум'яють держать лонаты...

Изъ Машезера въ Тунгуду сообщение "изъ въковъ" поддерживается воднимъ путемъ—немного по намоннамъ, но больше по ръкъ Тун-

гудь, которая имбеть на нути однив пепроважаемый порогь.

С. Тунгуда состоить изв. 70 дворомы, расположенныхы на возвынениямы берегу пебольной ламбины, недалеко оты рыки Тунгуды. Церковная школа, урядинкы. По всей Каролін ивть такого безпорядка вы расположеній домовы, какы вы Тунгуды.—Вы деревий ивсколько улица продольныхы и поперечныхы. Дома глядять "во вей концы сивта былаго". У каждаго дома амбары—скученность, тыснота, кы счастью, ивть грязи, и внечатлявно остается пельзя сказать, чтобы плохос.

- Заскаеть взоръ окруженная густой рощей на берегу пебольный

ламбины, въ центрв деревни, старинная часовенка.

Тунгудская волость—наиболье раскинутая въ Карелін, Самая дальняя деревня Балли-волохта нахолится на границь Олонецкой губ, въ 67 верстахъ отъ волостного правленія. Особенность волостно-обилів мелочныхъ торговщевъ; торгують: кто рыбой, кто мясомъ, больше виномъ

и финскима товаромъ--кофе, мануфактурой, спичками.

Дътомъ 1913 года въ Тунгудской волости производилось отграничени врестьянскихъ владиний отъ казенныхъ. Наръзано земли для всъхъ 16 деревень велости (1.126 дунгь) по 15 десятинъ на дунку: сначала крестьяне били сильно неабуждены и смотръли на землемъровъ, какъ на людей, которые принян ихъ разорить, по когда крестьянамъ была неказана наглядно величина десятины и разъяснено, что болота и озера въ счеть не пойдутъ, возбуждение нало...

Будень, ведрино. Мужики, бабы и подростки--веж на свиокосв.

Иду въ волостное правление. "Такъ и такъ, держу путь туда-то, по дълу такому-то. Содержатель станціи согланается везтя только до Березова: имъю серьезное основаніе предполагать, что березовскіе мужики за прогоны проводинка мић до слѣдующей дор. Чирко-Кемь (40 в.) не дадуть. Потрудитесь дать на основаціи этихъ документовъ (показываю открытый листъ и открытое продписаціе отъ губернатора) приказъ десятекому въ Березово въ томъ смыслѣ, чтобы опъ оказалъ миѣ со-дъйстніе въ подысканіи подводы.

Приказъ быль наинсань въ категорической формв.

-- Значить, я могу быть унврешнымь, что меня не только не задержать, но и дадуть проводинка за прогоны?

Вполив...

Миловидная дівушка принесла въ лодку соломы, положила сверху суровую простышь, подушку.

— Пожалунте...

При дивномъ солнечномъ закате отправляемся въ Есрезово.

. Пезамитно проходять 5 версть вады по р. Тунгудв.

II а пути канава,

- Какъ зовуть?
- Пе знаю.
- Кто кональ?
- Тимошка.

— Зовите: Тимошкина...

Еще в версть по оз. Тупгуда и 7 в. по оз. Березово. Свътлая теплая ночь. Ласково дуеть вътеръ. Пъжно бъгуть волны. Ставимъ парусъ...

Березово-пожалуй, самая богатая деревия въ Карелін-малокаменистая земля, хорошій с'янокось, богатыя рыбой озера, отличные л'ясные

заработки, торговля...

Двухъэтажные каменные дома, министерское училище, старинная

часовенка, черемухи, рябины.

Великольный видь на озеро, окаймленное несчано-волотистой но-

лосою и немного далбе ивениция, сосновымь лесомь.

Случилось то, что должно было случиться. Въ Березов'в не только не дали мић подводы за прогоны, но еще задержали на 4 дня.

Горячился, начальствомъ стращалъ-ничто не помогало. И. об. де-

сятскаго-горбатая 70-летняя старуха, пензменно повторяла:

— Рады бы спровадить, исту народу слободнаго, всв ушли до субботы на свискось.

— А вы на всякій случай опов'єстите деревию.

Балокурый, длинноволосый, лать нати мальчугань, внукь старухи,

ызяль налку и нобъжаль "колотить" на сходъ.

Пришли: хромой 60-льтий старикь, кривая съдая старуха, которая на мой вопросъ—сколько ей леть—отвътила: "Не номно, родимый, пе номпю".

Пемного позже прящель другой старыкь, которому было "восьмого

десятка посладній годъ".

Самымъ последнимъ пришелъ 5-летий десятскій. Везъ штановъ, въ одной рубанить, босикомъ, съ умазаннымъ лицомъ, съ волосами ниже ущей, онъ стояль на порогъ, придерживаясь правой рукой за скобку двери, лівой подтирая нось, и докладываль:

... намби эй ин кенъ тулэ\* (Больше инкто не придеть). Совищание началось...

Старуха молчала. Шестидесятильтий старикъ говориль:

— Я бы спровадиль, пожалуй, до Юшкозера примо по старой доporf (60 g.). \*)

— По мић не упести клади, а въ Тирко-Кемь (40 в.) я не знаю дороги!... \*\*)

Придется вамъ жить до субботы...

80-л/кти, дедъ тоже советоваль жить до субботы.

Молчана старуха.

И рачемъ и ихъ побезнокоплъ. Разуместся, если бы зналъ, что придуть такія каліки, не стань бы обращаться за содійствісмь къ "десятскому"...

\*) Отарикъ говоритъ, что эта дорога-вътка къ Юшковеру съ Екатеринцискатракта, о котором в рвчь впереди. Говорыть, что лать ето папаль не этой дорогв

\*\*) По намъченному мною въ Архангельск'h маршруту и нам'превалси изъ Ворезова идти въ Чирко-Кемь, а затъмъ по границъ Архангельевъ и Олонец. губ. чо-резъ Кимосьозеро до Водосалмы-изъ Водосалмы въ Кондоку, въ Вскимволокъ и т. д.

Десятскій стояль въ прежней позів съ той лишь развицею, что теперь лівой рукою держался за скобку, а правою, которая должно быть

устала, нодипралъ посъ.

Кто-то дернуль съ вившией стороны за дверь, о "представитель полетьль запылкомъ впередъ... Поилакаль немного, по, получивъ отъ меня гостиненъ, засіяль отъ радости и нобъжаль къ бабушкъ...

Въчностью ноказались 4 дия.

Спасибо выду, которому было "8-го десятка последній годь": каждый вечеръ приходиль онъ ко мий. Подолгу засиживались.

Разсказываль дедь:

"- Раньше им илатили на Тильдозерскую станцію по 80 кон. съ души, потомъ выхлонотали себъ свою станцио и возили начальство безплатно.

Боязливый народь быль. Увидить, бывало, сякды оть каблуковъ начальства, -- прятается въ лъсъ. А теперь -- за прогоны никого не пезуть, станцію оть казны просять. Мы, говорить, но обязаны возить за

Народъ Бога боился, совъсть им'влъ, ни воровства, ни дракъ не было. Народъ добровольно подписки даналъ въ томъ, что въчно не бу-

деть ни ругаться, ин драться, ни вина пить...

Подписки хранились въ часовиъ.

— А гдѣ тенерь?

Дьячекъ въ озеро бросилъ, говоритъ:

Зачных имъ туть вальныем да мышать!!!"

Какъ жаль, что я не записаль имя, отчество и фамилію почтепнаго деда, и воть почему: сколько мив ин приходилось беседовать вы Каролін со старыми людьми о былыхъ дняхъ---я, кром'в короткихъ отв'ьтовъ: ничего не знаемъ, имчего не помнимъ, не получалъ. Правда, старики охотно разсказывали о своемъ экономическомъ прошломъ, по сразу закрывали роть, когда и задаваль имъ вопросы о правахъ, върованихъ, суев вріяхъ, гаданіяхъ, приметахъ, ворожов, колдовстве, знахарстве. врачеваній и т. д. Сознаюсь, что я задаваль вопросы пеумівло, скажу болве, безтолково, но все-таки полагаю, что причина молчанія кароль заключалась въ другомъ.

У меня получилось убъждение, что карелы просто не хотять открывать свою душу нервому встричному чоловику не то изъ гордости.

не то изъ недовърія и боязии.

Почтенный дідъ въ Березові-буду его такъ называть-явился для меня той небольшой частичкой жасда, который я пошель искать...

Ему достаточно было задать одинь вопрось, и опъ подробно отвъчаль все, что зналь.

Продолжай, почтенный дедь:

 — "Воть тамъ, гдф стоить Лукинъ остроиъ (въ одной верств отъ дер. Березово, островъ высокій, совершенно голый, есть старинная часовия), раньше была пустынь; много монаховъ жило. Пришли однажды шведы и подожени пустынь. Монахи всв убъжали, остались только трое-- Нимень да Логинъ-- третьяго не помию.

Сами шведы говорили, что эти три монаха были праведны: не вы-

шли изъ огия-все молились...

Теперь народъ не такой (дедъчасто повторялся), только и думають

о земномъ, обманънають другь друга, надувають. Воть взять нашихъ мужиковъ. Отчего они богаты? Не оттого, что много работали, мы, старики, больше ихъ работали. Изини мужики разбогатъля отъ продажи финскаго товару и—больше отъ торговли виномъ, не у себя дома, а въ Финландіи...

Признаюсь, я очень удивился откровенности... Карелы, насколько я ихъ знаю, хитрый, скрытный, не болтливый народь. Про карела нельзя

сказать, что у него "что на умъ, то и на языкъ".

Какъ же опи торгують пъ Финландіп виномъ?

— Повдуть сначала въ Сороку, купять вовь спирту, положать сверху немного селедокъ и отправляются. Торгують подъ видомъ селедокъ. Обратно пріважають съ товаромъ...

Мы, старики, жили по-Божы, честными трудоми, оттого ничего и не имжеми. У меня та же изба, вы которой жили мой прадъда-маленькая, пизенькая, съ небольшими окошечками... недавно придълана къ печкъ труба.

Такихъ бъдныхъ, какъ я, у пасъ въ деревит не стало. Теперъ избы строятъ въ два этажа, окна большія, все красятъ... Совстиъ дру-

гой народъ сталь, перемѣпился.

Раньше работали за два рубля съ полтиной въ педалю, заводъ строили въ Сорок в Бъляеву 50 летъ назадъ-получали по три рубля въ педалю.

Теперь никакой мужики бези полуторыхи рублей вы день за двло-

не беретси.

Випо раньше было по 10 к. бутылка—много было бы теперь но-койниковъ...

На Мурманъ ходили за 12 рублей въ лѣто.

Рыбы было много, звъря и птицы тоже.

Самолучинх сиговъ продавали по 3 к. за фун., теперь по 20—25 к.

Бёлка была 5 кон. штука; рябчики 10 коп. пара, 1 шкура медийдя 10 руб., лисицы—3 рубля.

Миого было олепей. Изъ одного ружья (старинный типъ) по 20

штукъ за зиму били.

Да, много было звъря и итицы. Теперь пъть. Разгиввался Богь

на грфхи людей...

— Запимали ли вы, дъдушка, какую-инбудь общественную должпость на своемъ въку?

Какъ же, быль не одинь разъ десятскимъ, волостнымъ судьею.

— Не было ли въ вашей судебной практикъ какого-инбудь интереснаго дъла, случая?

— Чего говоришь?

Разскажите, какъ въ старину судили.

- Радко въ старину судились, а если судились, такъ им судын больше къ миру клонили—такъ намъ приказалъ Коронатъ Васильевичь, бывний мировой посредникъ.
  - Кака, ребята, будете судить?-спраниваеть опъ насъ однажды.

— Не знаемъ какъ, Коронатъ Васильевичъ!

- Къ миру больше клоните...

Судили мы одинь разъ мужика изъ нашей деревии за то, что опъ безъ пошлины рубилъ лъсъ одному богатому номору. На судъ номоръ отъ мужика отказался, говоритъ: "онъ не для меня рубилъ".

Мы обсуднян мужика на 3 сутки сидъть да 5 рублен истрафъ заилатить.

Насъ за такой приговоръ Коропатъ Васильевичъ посадилъ на

24 сутки"...

— Приходите завтра, дъдушка, сказалт я из натинцу вечеромъ почтенному дъду и далъ ему серебрящную монету.

— Наты завтра некогда, въ лисъ пойду...

Ночтенный дія подариль мігі на намить тулпрауда, ній, рикки, тагла—предметы, которыми въ старину добывали огонь.

Паступила суббота. Возвращались съ сёнокоси мужики. Около полудня пришель десятскій.

- Я соберу народъ, но все равно за прогоны васъ инсто не про-

ведетъ".

До Чирко-Коми меньше 10 руб. пикто не возыметь; изъ Чирко-Коми до Кимосьовера 70 вер. Съ васъ возымуть за карбасъ но меньше 25 р., а сели придете въ понедъльникъ, то и народу не будеть дома"...

Сосчиталь въ кошелькъ деньги... 49 рублей. Что дълать?.. Предполагаль на отнущенные 40 рублей обойти "всю Карелу" (почти 1200 в.),

а туть за 110 версть придется заплатить 35 рублей...

— "Воть что я вамь посовътую, началь десятскій. Идите есгодня до Куйковараки (15 в.), а завтра, въ воскресенье, Ивань Евсесвичь спроводить васъ въ Саповараку, а мен Саповараки до Юнікозерскаго тракта всего 12 версть. Ивань Евсесвичь мужикъ хорошій, возьметь педорого"...

Около трехъ часовъ отправляемся въ Куйковараку. Проводникъ торонится—надо носкоръе вернуться демой, чтобы насикть въ баню. Мъстами бъжимъ. Дорога вт полномъ смыслъ дорога, какъ карта. Это—

Екатерипинскій трактъ.

Екатериннскій тракть—одина на тіха немпогихь намятниковъ старним Карелін, которые по только нензвістны за преділами Кемскаго уізда, но даже въ Карелін. Забыли уномянуть о трактів (а можеть быть не знали о нема) составителя извістной книги "Архангельская Карелін", въ которой дорожным нужды Карелін выяснены довольно обстоятельно. Между тімь, тракть заслуживаеть того, чтобы о немъ не только говорили, но, если можно такъ выразиться, вдохнули бы въ него жизнь, призвали бы къ службів...

Екатерининскій тракть входить въ Архангельскую Карелію къ с. Ругозеро, Олонецкой губ., и идеть по направленію къ г. Кеми—Ком-паково (28 дворовь, въ 40 верстахь отъ Гуговца), Марковой горь (17 двор., въ 8 верстахъ отъ Компакова), Верезову (27 дв., въ 3 вер. отъ Марковой горы), Кевять-озеро (43 дв., въ 25 верст. отъ Березова). Афонино (Маслоз. вол. 22 дв., въ 10 вер. отъ Кевять-озера). Около Афонина с.гыды тракта теряются. По всей въроятности, постройка тракта была до-

ведена до этой деревни.

Въ настоящее время тракть представляеть изъ себя такую кар-

1) Первыя 8 версть отъ Ругозера до границы Арх. губ. имфютъ 3-хъ саженную ширниу и вполит удобны для колесной тэды.

2) Слъдующія 32 версты до дор. Комнаково прологають боромъ, каменья очень мало, путь для колесной взды невозможогь, т. к. м'яста-

ми на дорогћ много валежнику, мосты на болотахъ выгнили. кромъ того, <sup>3</sup>/2 шприны тракта (3 сажени вездъ) заросли мелкимъ лъсомъ.

3) Оть Компаково до Березова тракть находится въ такомъ же

состояніц, но удобень для принаго сообщенія.

4) Оть Верезова до Кевять-озера ширина тракта везд'я сажень, путь возможент для колесной фады.

5) Ота Кевить-озера до Афонина тракта находится въ самомъ

запущенномъ видъ, почти пеузнаваемъ.

На всемъ протяжени тракта отъ с. Ругозера до Афонина сохранились крупные следы:

1) На трактъ есть кое гдъ верстовые столбы.

2) По бокамъ тракта груды кампей.

3) На болотахъ остатки отъ мостовъ-три продольныя бревна на двухсаженной ширинъ и ръдко-поперечныя бревна.

#### Куйковарака,

-- Вы Ивапъ Евсеевичь?

— Я.

— Мић сказали въ Верезовћ и т. д.

— Пожалуй, спровожу.

— А сколько версть до Сановараки?

— Полсотии будеть.

Давно ли вы ходили по дорогъ?

— По какой?

— Въ Сановараку.

— Ифть дороги въ Саповараку, суземкомъ нужно идти.

Внасте ли путь?.

— Справлю:

— А давно ли ходили въ Сановараку.

— 8 лътъ назадъ....

- Можеть быть, забыли?....
- Пе безнокойтось, доведу.

— Сколько возьмете?

— Двъ поденщины падо.

Во сколько цвиите поденщину?

— Теперь время страдное (думаеть), день проходинь, возъ свиа не накосинь, два дия—два воза, потомъ погоду упустинь...

— Въ сколько принде возъ срия.

— Въ 4 рубля.

— Значить, вамь пужно 8 руб.?

— Инть, столько не возьму...

Сколько же?..

Взяль сравнительно добросогвство.

Раписе утро.

Хозийка Ивана Евссевича давно на погахъ.

Почка вытоилена, стряния готова..

Изъ себя выходить на стол'в другъ русскихт путешественниковъ. Иванъ Евссевичь возится около чемодана. Пакапун'в онъ хотвлъ нести чемоданъ въ рукахъ, утромъ передумалъ. Лучше будетъ, если лямки придълаю, руки слободны будутъ.

Усаживаемся за столь.

"Нашево корельской стрянии" - подносить хозийка спачала колобовь изъ житной муки, потомъ калитокъ (шанежекъ) съ ищеномъ и картофелью на тоикихъ подденахъ...

- Кладите молока, угощаеть хозяниъ...

Приготовления окончены.

Ивант Евсеевичъ одіваеть мий лямки и перевильнаеть противъ груди воревочкой, себі тоже.

У него за спиной чемоданъ, у меня кораника. 13-лътній съптъ Певна приносить дв'я трости.

Выбирайте.

Беру, которая нокрасивће.

На минуту садимся на большой уголь, гдв помыщаются иконы, встаемь и но-старишому обычаю молимся.

— Досвиданія.

Счастянно дойти.

Отворяю дверь, кошка навстр'вчу.

 — Будеть что-пибудь неладно, вернемся, посидимъ, упращиваеть Иванъ.

Сажусь.

— Надо, пожавуй, захватить ружье, песи-ко, жепка.

Да, на всякій случай...

Спова молимся на этотъ разъ пемного дольше и выходимъ на улицу.

5 часовъ утра. Дивный день.

Ласково смотрить съ бездопнаго неба солице на природу, на ме-

ия, на Ивана...

Ликуетъ природа. Смъется серебристая ламбина, смий лъсъ, велень полей, трава, цвътъ. Груды камией, замъняющихъ изгородь полей, и тъ приняли какой-то праздинчный видъ...

Радостное чувство охватываеть душу.

Хочется сказать солимику—какое ты милос, какое безпристрастное, передъ тобою всё равны, всёхъ одинаково ты любинь, всёмъ приносишь одно счастье.

Эка благодать то! не можеть удержаться Иванъ.

Вфрио: благодать, одно слово благодать.

Нужно перо Тургенева, чтобы нарисовать тѣ дикін картины природы, красивыя и величественным въ своей дикости, которыя одна за другой открывались нашому взору на пути въ Сановараку. Пужно неро Толстого, чтобы и выразить то душевное состояніе, которое и исныталь въ этотъ стастливый день!

Въ этотъ день исполнилась моя давниниям нечта- я узналъ, что

такое суземокъ.

Я видель девственный лесь; громадныя сосны и еди, то дикія, неуклюжія, величественныя, то примыя, граціозныя, пынныя, очаровательныя—высотою до пебесь.

Я дышаль тымъ чистымъ ароматичнымъ лиснымъ воздухомъ, ко-

торымъ дыщать только жители леса...

Я любовался цветами и зеленью, на которые не смотрель ни-

Я пиль тамъ невыразимо вкусный папитокъ, который можно встръ-

тить только въ Кареліи, въ ея порожистыхъ речкахъ, ручейкахъ, въ ен зеркальныхъ намбинахъ и озерахъ, красиво раскинутыхъ подъ тынью наридныхъ выковыхъ деревъ...

Въ путеноствік было питересно все-отъ начала до конца.

Спачала мы шли по ровной широкой троив, которая тяпулась вдоль куйксварацкихъ полей, окруженныхъ свособразною карельской изгородью - грудой камией. На первой полуверств поля окончились. Не безъ труда взбираемся на "изгородь" и осторожно спускаемся...

Немного ровнаго чистаго жаста...

Первый кругой спускъ. Густой, мелкій, смішанный лізсь. Узкая извилистая трона.

Пемного ровнаго м'яста. Второй длинный, отлогій спускъ, узень-

кая тропинка, глубокіе коровыі сл'яды.

Длинныя густыя сосны. Не видно солица. Безъ числа мошки и комаровъ. Трина мъниетъ направление на каждомъ шагу и чъмъ дальше-становится незамітніве, Пемного ровнаго міста. Третій спускы. Густой, густой люсь, тронинка теристен. Ини, корожел, валежникь. Чутьчуть видио пебо. Холодно. Идемъ молча. Пнанъ впереди... Выходимъ на болото.

Волото...--Гладкая голеная моховина, кое-гдв клочье, пріютившее одну-двв тощихт соссики. Сввтло, но солица не видно. Троны никакой. Подъ погами трисстси. Визьпемъ чуть не до колъна. Кругомъ

евътлия точки-это бездонныя озера.

— Ступай за миой, въ сторону но ходи, завизиешь, не вытащить будеть, -- даеть наставление проводникъ.

Ладно, а у самого на умъ-лучне бы не стращалъ...

 Поразительно густой, высокій, дремучій яйсь. Едва зам'ятна узенькая тронника. Кучи валежнику. Мъстами отъ выпороченнаго съ кориемъ лесу петь проходу. Пыряемъ подъ лесь у самаго кория, если это возможно, шагаемъ черезъ сосны и ели, если опъ не очень густы, но больше-обходимь.

Та же моховина, что и на болотахъ, только мигче, какъ бархатпая, не водянистая, не грязная. Идти тажело. Вспоминаю о корзинк.

Сразу становится какъ-то неловко. Поднимаемся на колмъ.

— Узенькая, кривулистая трониночка тянется кверху. мыя, какть стволь ружья, высокія сосны. Півть, нівть и нокажется соли-

це. Немного теплъс. А лъсу то, льсу, сколько льсу...

Вершина холма-всюду глыбы, обросшія мохомъ, земля твердая. Идемъ ходко, мъстами подбъгаемъ, прискакиваемъ. Лъсъ ръдкій. Далеко видать кругомъ. Милье прежинго смотрить солнышко. Тихо. Кое-гдв по сторонамъ ламбины-свътлыя, блестящія-въ бархатной оправъ.

Спускаемся къ ручейку. Густой кустарникъ. Ручеекъ-клокочетъ,

бурлить, лепечеть, подпрыгиваеть—"падуны" на каждомъ шагу. — Напьемся.

— Пожалуй, не то...

Проводинкъ наклоняется на лъвое кольно и чернаеть воду пригориней правой руки. Я тоже.

Разъ, два, три...

— Ивть, такъ до вечера не напиться-сапшкомъ мало попадаетъ въ руку воды.

Иванъ снимаетъ шанку и чернаетъ...

— Буди желаешь, такъ на-ней наъ шапки...

Притворяюсь, что не слышу.

Вода изъ щанки быстро вытекаеть. Чернаеть второй разъ и

ньеть. Какъ просто, удобно, хорошо!

Мив такъ не хочется. Снимаю корзину, ложусь на камень къ самому "падуну" и но способу четверопогихт... Да здраветвуеть простота!

11-я верста. Миніатюрная тропа.

- Кто по ней больше ходить, медейдь или чоловыкь? А Богъ ее знаетъ, ножалуй, медетдъ протопталъ.

— Скоро ли рѣчка?

- Скоро будеть Посмотри-ко на часы.

**--** 9.

A сколько верстъ прошли?

Съ десятокъ.

- Это выходить по две съ половиной версты въ часъ.

— Да около того.

неожиданно показывается ричка — мелкая, Совершенно узепькая, каменистая, вся въ цевтахъ, въ зелени, кругомъ сменцанный непроходимый люсь. Дикая прелесты ...

На берегу ръчки дырявая лодка.

— Что вы хотите дълать?

Поправлять лодку.

— Зачьиъ?

- Повдемъ.
- Въ этой лодкъ?

- Да. Но она вся разбита...
- Какъ-нибудь починимъ.
- Много ли придется ѣхать?

Верстъ 15.

— 15 верстъ въ дырявой лодећ?

-- Что же вы объ этомъ мив не сказали раньше?

— Въ умъ не пало...

М. И. Бубновскій.

(Продолжение будотъ).

### Изъторгово-промышленной жизни,

Очередныя задачи архангельской коопераціи. Архангельская кооперація до сихъ поръ воплощается главимив образомъ въ видв потребительной кооперацін; эта форма объединенія трудовых в массь деревни оказалась для нашей свверной деревни наибол ве прісмлемой. И если въ сосъдней съ Архангельской, Вологодской губерціи, глубокіс и прочные корпи пустили маслодальных артели, то наши дерении еще только подготовляють эту форму объединенія крестьянства.

Пока-же потребительная кооперація у пасъ не только выживаеть, но и усившно развивается, чему содыйствуеть положение Архангельской губернін, какть не землодівльческой, а промышленной містности, съ одной стороны, огромным разстоянія между населенными містностями,—

съ другой, и слабое развитіс частной торговли—съ третьей.

Развитіе архангельской потребительной коопераціи въ свою очередь ставить передъ ней цізлий рядь задачь все болже широкаго и ипрокаго масштаба. Сама жизнь заставляеть отдізльные кооперативы стремиться къ соединенно своихъ усилій; а за отдізльными частными объединеніями вырисовывается перспектива объединенія во все болже и болже широкомъ размірь.

Конкретно этоть вонрось уже поставлень на очередь еще вы прошломы году, когда происходило нервое объединительное совыщание обществы обществы обществы приславния отвыты на анкету инструктора московскаго союза нотребительных обществы Ф. Ф. Кубачина, заявили себя горичими сторонниками объединения потребительных обществы Архангельской губерии и создания губернскаго союза потребителей. Быль даже тогда посланы на утверждение проекты устава. Къ сожалнию, уставы не получилы утверждения, и принилось приступить кы дёлу объединения вы порядкъ частной иниціативы.

Исно, что вопрось о совм'я стихъ действихъ кооперативных организацій должень получить свое разр'ященіе и быть закр'яшлень не въ частномъ порядк'я, а въ порядк'я созданія публичной организація. Мотребность въ объединенін въ достаточной степени назр'яла, такъ что объ этой потребности долго распространиться не приходится.

Уже въ настоящее время пѣкоторыя совмѣстныя дѣйствія отдѣльными обществами предпринимаются; по все это посить характеръ част-

пыхъ соглашеній, а не всеобщей организаціи.

Вопрось о совм'ястных д'яйствихь отдильных обществь важень еще и потому, что осенью текущаго года какъ разь не новоду этих задачь потребительных и иных кооперативных обществь соберется въ Вологд'я областной събздъ д'яятелей нашей с'яверной коопераціи. Сл'ядовательно, вопрось объ объединеніи кооперативовъ тогда будеть ноставлень ребромъ.

Въ настоящее время объединеніс потребительныхъ обществъ Архангельской губернің можеть идти по двумъ совершенно различнымъ влангвійнимъ русламъ: или общества объединяются въ самостоятельный Архангельскій союзъ потребительныхъ обществъ или же они присоединяются къ Московскому (віргіве всероссійскому) союзу потребителей. Можеть еще выдвигаться объединеніе наиболіве "коонеративныхъ" обществъ по районамъ, какъ это предполагалось въ свое время обществами онежскаго района, но это объединеніе, консчно, будеть ноенть частичный характеръ.

Присоединение массы обществъ къ московскому союзу влечетъ за собою, кром'в легкости легализаціи, возможность болье широкаго объединенія со всероссійской коонерацісії и съ са центрами, а также возможность открыть на С'явер'я, въ частности въ Архангельск'я, собств. асентуру москов, союза но прим'яру устранваемыхъ въ другихъ горыхъ и этимъ оказать вліяніе на пониженіе риночимую цінсь товаровъ въ Архангельской губернін.

По одно присоединение къ московскому союзу имветь и целый рядь недостатковъ: съ самаго начала деятельности обществъ, именно

тогда, когда имъ болве всего нужна будеть поддержка болве старых организацій, Московскій союзь съ трудомъ можеть оказать эту поддержку. Заваленный работой, онъ не из состояній будеть такъ быстро удовлетворять требованія на містахъ, какъ это пеобходимо нашимъ обществамъ. И въ прошломъ московскій союзь по отношенію къ обществамъ, какъ они неоднократно заявляли въ споихъ отвітахъ на апкаты, систематически задерживаль высмаку необходимыхъ именно въ опреділенное время, въ виду своеобразія условій Архангельской губерній, товаровь.

Конечно, глубоко неправильна и опинбочна точка зрвнія техъ обществь, которыя требовали именно на этомъ основаній разрыва спощеній съ московскимъ союзомъ. Не пина, а заслуга каждой организаціи въ томъ, что рость ен настолько ускорился, что пріобреть даже песколько болезненный характеръ. И необходимо не задерживать, а только несколько облогчить характеръ этого роста.

По отношению же къ формать объединения архангельскихъ кооперативовъ приходится отмътить, что при объединении необходима и агентура московскаго союза, тъмъ болье, что уже теперь значительное количество обществъ состоить въ Московскомъ союзь, и самостоятельный союзь, находящися въ опредъленныхъ наанмоотношенияхъ съ агентурой. Быть можетъ впослъдстви одна изъ этихъ организаций въ процессъ развития и вытъснить другую, по это вопросъ будущаго. Теперь же нужно думать не столько о формъ объединения, сколько о самой необходимости послъдняго. И въ этомъ очередная задача нашей деревенской кооперации.

Развитие коопераціи въ Вологодской губ. Живая струя культурных пачинацій, влившаяся съ проведоність закона 9 поября 1906 г. въ жизнь деревни, потрясла дотожі непоколобимых замельных условія крестьянскаго быта. Віковое трехнолье съ появленість первыхъ хуторовъ и отрубовъ постененно, щать за шагомъ, начало заміниться многопольсмъ, а за нимъ пропикли въ деревню и другія культурныя пачинація.

Черезполосное владвије землей подъ деспотическимъ правленјемъ общины мвиало отдъльнымъ членамъ впости что-либо повос и полезное въ личное хозяйство, улучнить первобытный способъ обработки земли, завести травосъянје.

Развивавшееся годъ отъ году маслодёліе обогащало не населеніе, а кулаковъ. Опутавъ сётью маслодёльныхъ заводовъ ибсколько уёздовъ, такой предприниматель бралъ громадиме барыни.

Система была очень проста. Расчеть вы большинств'в случаевъ велся товаромъ, который обыкновенно отпускался кредитомъ впередъ. Ясно, что крестьящить волей-певолей бралъ этотъ товаръ по какой угодно цень, т. к. всегда быль задолженъ. Потери выходила двойная—на цень молока и на товаръ. Средняя цена на нудъ молока колебалась отъ 40 до 45 кон.

Всякій другой кредить, помимо даваомаго разными скупщикамы совершенно отсутствоваль. Это нело къ тому, что задолженное населеніе было принуждено отдавать кулаку всё сельско-хозийственные продукты за самую низкую цёну. Пе лучше было и съ кустарными про-

пелами, какъ, напримбръ, кружевными. На послъднемъ нажинались гълым состояни путемъ донежнаго закрънощения подчасъ пълаго уъзда.

Наблюдая въ настоящее время крестьянскій быть, съ отраднымъ гувствомъ можно зам'ятить, какъ эти конімарный явленія начинають постепенно нечезать подъ дружнымъ напоромъ коопераціи. Сначала глабыя, пеув'єренныя понытки соорганизаціи постепенно, при поддержсі земства и учрежденій мелкаго кредита, зам'ятно окр'яни и помогли

збросить иго эксилоататоровъ народнаго труда.

Повсюду стали образовываться молочныя артели съ своими собтвенными заводами, появились сельско-хозяйственныя общества, орванизовался сбыть продуктовь хозяйства сообща. Результаты не замедлили сказаться. Цены окрешан. Такъ, нудъ молока съ 40 кон, полнялся до 60-65 к. нъ среднемъ. Цзны на масло, сбываемое раздыми экспортными конторами, субласись устойчивыми, благодаря комморческаго отдела вологодскаго с.-х. об. Теперь почти всв артели сбывають свое масло этимъ путемъ, имфя т. об. возможность жать цену. Черезъ этоть же отдель большинство потребительскихъ обществъ пріобратаеть необходимый товарь. Даятельность этого полезнаго учрежденія развивается необычайно быстро и можно съ ув'яренпостью предсказать, что скоро объединить всё кооперативы сфвера. Несомивино, что, пачавъ со сбыта лишь одного масла, коммерческій отдълъ шагъ за шагомъ возьметь въ свои руки посрединчество - к 🌉 гихъ областяхъ сбыта, чъмъ и вырветь окончатедьно хозяйство дереши изъ рукъ кулаковъ-эксплоататоровъ.

Улучшенныя условія сбыта молока артелямъ дали сильный толчекь первобытному хозяйству деревни, такъ какъ, чтобы получить побольше молока и лучшаго качества, большинство артелей принимаеть молоко "на жиръ", принилось улучшать кормовая средства, а отсюда пведеніе травосіянія и, какъ слідствіе, новышевіе урожайности пры лучшей обработкії ночвы. Соха стала вытісняться влугомъ, надъ которымъ не такъ давно см'явлись. Къ агрономическимъ совітамъ стали серьезно прислупиваться и примінять ихъ на практикі. Это видно но сбыту сельско-хозяйственныхъ орудій, растущему съ каждымъ годомъ. Такъ, въ 1913 году однихъ илуговъ было продано около 10,000 шт. Большое число проданныхъ орудій приходится на кооперативный складъ.

Безкормица пънвинито года лучше всего показалазначение коенераціи въ соединеній съ организованными мелкимъ кредитоми. Въ премніе годы аўны на корма взвинчивались до невозможныхъ предъловъ. Пудъ свиа доходилъ до 1 рубля, и даже за эту цвиу достать нужное количество не представлялось возможнымъ. Скотъ продавался за безцівнокъ, и мясники пожинали обильную жатву... Теперь картина різако изм'инилась. Вовремя зам'ятигь опасность, кооперативы въ лицъ общества сельскаго хозяйства, сділали громадиня закупки сіна въ другихъ губерціяхъ, и благодаря этому, можно получить прекрасный кормъ отъ 45 до 55 кон. Живьемъ скотъ хотя продавали, но мало. Это повело къ тому, что нудъ мяса для продавца-крестьянина былъ не иннебывалое въ годы безкормы, же 3 р. 50 ж.—явленіе почти ства продавали за безцинокъ.

Питересны данным этого учреждения за последний годъ. Оказывается, что, несмотря на трудное для хозяйства деревни время, количество залоговъ и именно крестьянскихъ, сократилось до минимума.

Въ настоящее время въ 4 убздахъ губернін: Вологодскомъ, Кад-

никовскомъ, Грязовенкомъ и Тотемскомъ насчитывается до 150 молодиныхъ артелей; при многихъ изъ нихъ существуютъ потребительски общества. Кредитные товарищества открыты во всёхъ уёздаха; къ 1 января 1914 г. ихъ насчитывалось около ста, при оборотё въ 1,500,000 ариблизительно. При ибкоторыхъ есть зернохранилища съ выдачей ссудь подъ хлёбъ. Пельзя сомисъваться, что ростъ и развити коонеративнаго дёла вполить обознечены, и не только въ будущемъ, по и сейчасъ коонерація является тёмъ желаннымъ и существеннымъ проводникомъ, который выведетъ хозяйство крестьянина на культурный и обезнеченный путь.

Кооперативное дъло въ Якутской области. Командированный центральнымы комптетомы по дізламы мелкаго кредита из Якутскую область для изученія условій развитія тамъ кооперативнаго діла ревизоръ В. С. Филатовъ представиль докладь о результатахъ своей командировки. Главићиние выводы, къ-которымъ приходить докладчикъ, сводятся къ следующему: 1) современное состояние сельского хозниства и мелкихъ промысловь въ Якутской области требуеть для своего дальнышаго развитія прилива каниталовъ и свободнаго доступа къ пользованію кредитомъ рядовыхъ хозяевъ; результатомъ этого явится распирение илощади земленользования и спабжение населения современными машинами и орудіями; 2) наиболже доступной м'крой спабженія паселенія нео🖸 ходимыми ему капиталами следуеть признить учреждени мелкаго кр дита, которыя, и но типу и по своимъ задачамъ скоръе всего способны удовлетворить назравицую у населения потребность въ культурномъ кредить; 3) общій уровень умственняго и правственнаго развитія населенія края даеть полное основаніе утверждать, что шь его средв найдутся люди, способные руководить из должномъ направлении учрежденіями мелкаго кредита, и 4) въ началь организаціонной двятельности по мелкому кредиту въ Икутской области надлежало бы сосредоточить надзоры за двломъ при Пркутскомъ отдълении государственнаго банка сь тымь, чтобы внослудствін, при обнаруженін положительных в результатовь, учредить самостоятельную инспекцію нь гор. Якутскь.

На основани данныхъ доклада В. С. Филатова, центральнымъ комитетомъ въ принцисъ ръщено распространить дъйстве закона 7-го воня 1904 года на Якутскую область и учредить должность инспектора но дължы мелкаго кредита при Иркутскомъ отдълени государственна-го банка съ мъстопребываниемъ его въ гор. Якутскъ. Должность писнектора будетъ предоставлена лицу, владъющему якутскимъ языкомъ.

Объединение потребительных общества Пермскаго краи. За последные время среди общества Пермскаго края поставленть вопросъ о создании мелко-районных объединеній, пъ целихъ объединенія операцій по производству закупикъ, устройству складовъ и т. д. Памфиается целий рядь такихъ районныхъ центровъ, къ которымъ тяготноть болже или менке многочисленныя группы обществъ. "Уральскій кооператоръ" указываеть на пеобходимость созыва районныхъ сов'ящиній для обсумунія вопроса объ объединеніяхъ, причемъ важную роль въ этихъ совыщаніяхъ должны сыграть м'ястныя центральных организаціп о-въ, какъ, папр., кооперат.—торгово-промышя. т-во кооперативовъ Пермской губ.

Играція союзь потребительных обществь от Сибири. Кооперація пу**ч**ина глубокіе кории въ самую толицу пародныхъ массь и тветь эпаченіе одного изь важивійшихъ факторовъ экономическаго прогресса Сибири. Велждъ за объединеніемъ с.-х. сбыта вдьсь пдеть объединеніе потребители и потребленія. Въ настоящее времи въ Сибири рэдемъ съ 2.500 производительными товариществами лайствуеть свише 800 общественныхъ и артельныхъ лавокъ потребительныхъ общества. По этимь количествениямъ ростомъ дЪло не ограничивается, и кооперативное движеніе потребительских в массъ становится уже на путь роста качественнаго, пщеть путей къ перехолу отъ помъстнаго объединенія потребителей къ областному объединенію отдільных кооперативовь вы союзы. Первое выраженіс стремленій было дано прошлогодинми кредитно-кооперативными ствадами ст. Томска и Красноярска, вылившееся въ настоящее въ форму проэкта созданія въ г. Краспоярсків перваго въ Сибири союза потребительныхъ обществъ.

До сихъ поръ Сибирь еще не имъстъ ни одного союзнаго объединения коопераціи потребителей. Иътъ такихъ объединеній даже въ Западной Сибири, гдъ, несмотря на наличность громадной массы потребительныхъ обществъ (общественныхъ и артельныхъ лавокъ и городскихъ потребительныхъ обществъ), закупочныя функціп несутъ союзы

с.-х. сбыта-сибирскій и приуральскій.

Объ учрежовни банковъ оля крединования кооперанивовъ. Министерство финансовъ внесло въ совъть министровъпредставление по вопросу объ учреждени банковъ для кредитования кооперативовъ. Мотивомъ настоящаго представления служить возбужденное передъминистерствомъ финансовъ ходатайство объ учреждени изсколькихъ новыхъ банковыхъ учреждений по типу банка кооперативныхъ товариществъ въ Варшавъ и московскаго народнаго банка, при чемъ но поводу этихъ ходатайствъ министерство финансовъ высказываетъ рядъ соображений, въ главизй-

шихъ своихъ чертахъ сводящихся къ инжеследующему.

Принимая во винманіе безостановочный рость кооперативовъ разпаго рода въ Россіи, учрежденіе проэктируемыхъ банковъ нельзя не признать желательнымъ, темъ более, что, при отсутствии такихъ снепіальныхь учрежденій, къ государственному банку будуть предъявляться новыя требованія, отказъ въ удовлетвореніи которыхъ банкомъ будеть пивть пежелательный последствія. Между темь, на номощь государственнаго банка, имъвниую такое крупное значение пъ дълъ насажденія мелкаго кредита ігь Россіи, постоянно расчитывать нельзя. Если принять во винминіе, что, наприм'єрь, къ 1 мая 1914 г. общая сумма средствъ, затраченныхъ этимъ учрежденіемъ на кооперативное дівло, составляеть огромную сумму въ 131.000.000 р., то позможность переобремененія банка такого рода выдачами, значительная часть коихъ посить долгосрочный характеръ, станеть вполив очевидней. Крожв того, не сявдуеть забывать, что на государственномъ банкъ лежить цёлый рядь иныхъ задачь первостененной важности. Въ виду этого, все болье настоятельнымъ предстанляется вопросъ объ освобождении государстрато банка от подобной иммобилизацін его средствъ. По, затъмъ когда финансированіе кооперативовь будеть перепессно съ государ ственнаго банка на какое-либо иное государственное учреждение, то все-таки, при общирности нашей территоріи, исключеніе въ этой сферьдвительности частныхъ кредитныхъ учреждевій, казалось, является едва-ли иблесообразнымъ

При раземогрании двятельности уже существующихъ кооверативныхъ банковъ выненилось, что эти учрежденія своей работой довольно усившие удовлетворноть потреблости въ кредить коомерации Ие меяве важно при этомъ, что вазванные банки, будучи учрежденіями частными, рукиводствуясь вы своей двятельности основаніями коммерческидъявого характера, оказали весьма желательное содъйстніе въ дълъ правильной постановки кредита существующими и вибвь нарождающимся кооперативамъ. Такая постановка трудиве достижима для правительствениаго кредитнаго учрежденія, въ виду предъявленія къ нему ири кредитованін требованій, исходащихъ изъ соображеній не кредитнаго свойства, а государственной помощи. Съ другой стороны, едва-ли есть основаніе опасаться, чтобы изь побужденій высокой прибыльностр на каниталь банки открывали дорогостоющіе кредиты, обреженительные для народнаго труда: опыть варшавскаго и московскаго банковь дасть основаніе ожидать, что главная доли акціонернаго канитала, а слівдовательно и преимущественное руководство будеть принадлежать самимъ кооперативамъ. Накопецъ, при продолжающемся кредитования кооперативовъ государственнымъ банкомъ, повые банкк не смогуть залить мопонольнаго положенія, позволяющаго диктовать свои условія потребителю кредита. Затъмъ, вопросы о томъ, не будуть ли въ состояни частные банки кооперативнаго кредита идти празрвать съ тъмъ цеправленіемъ діяль котораго держится государственный банкъ и укужвленіс по двламъ мелкаго кредита, а также не будеть-ли ими прививаться псумфренное пользование кредитами изъ разныхъ источниковъразрівнаются, казалось бы, путемь обусловливанія учрежденія прозитируемыхъ банковъ усиленіемъ надзора со стороны министерства финансовъ, путемъ предоставленія последнему, папримеръ, права ревизін, которой въ общемъ порядкъ коммерческие банки не подвергаются. Все валоженное приводить къ убъкдению, что частная предпримчивость въ дъль устройства банковъ, кредитующихъ разнаго рода кооперативы, казалось бы, по должна встрачать противодъйствія со стороны правительства, конечно въ тъхъ предълахъ, въ когорыхъ особенности организація такихъ банковъ допустимы и не противоржчать существующимъ основаніямъ.

что же касается вопроса о районь дъйствій банковь, обсяуживающихъ кооперацію, то такового представлялось бы болю цълесообразнымъ не устанавливать. При бъдности капитала на мъстахъ и країнісй малочисленности этого тина банковъ, проведеніе принцина ограничен-шить причинамъ необходимаго имъ кредита, и, такимъ образомъ, затормозить двло коопераціи. Затьмъ, самое установленіе районить является весьма затрудинтельнымъ. Между твмъ, съ экономической точки зрвнія расширеніе преділовь діятельности банковь означеннаго имбеть ноложительную сторону въ отношении распредвлении средствъ. А именно, въ болъе или менъе ограниченияхъ районахъ имъются обывновенно один и ть же условін, вызывающія приливъ и отливъ даинталовъ. Такимъ образомъ, всё кооцеративы данцой м'ёстности 🙌 🦫 тывають одновременно въ большей или меньшей степени потреблюсть то въ заключени займовъ, то въ помъщении свободныхъ средства. Въ отдаленныхъ же други отъ друга мъстностихъ эти условія част не соппадають, а потому учреждение усившиве можеть выполнять функцію распродівления каниталогь.

Равными образоми, едва ли есть основане не разрѣнать пѣсколько банковъ въ одномъ и томъ же городѣ или районѣ; нахожденіе банка
въ томъ или иномъ городѣ далеко не всегда опредѣнкеть районъ его
дѣательности, который въ дѣйствительности можеть быть и въ другомъ
мѣстѣ. Мѣстонахожденіе же центральнаго управленія банка обычно
опредѣляется условіями сосредоточенія каниталовъ.

Затъм, на цъляха солидной постановки дъла и руководствуясь примъромъ центральнаго банка обществъ взаимнаго кредита, представлялось бы необходимымъ условіемъ возникновенія кооперативнаго банка наличность капитала не менъс 1.000.000 р. съ тъмъ, чтобы половина такового была внесена предварительно распубликованія устава. Въ связи съ вопросомъ объ учрежденіи банковъ указаннаго типа, возникаетъ вопрось о разръшеніи для нихъ принимать къ учету соловиссям учрежденій мелкаго кредита. Въ виду отвътственности членовъ-заемициковъ, эта операція не можеть представлять риска въ большей степени, нежели другія операціи.

Къ учреждению земельного банка въ Сибири. Благовищенский биржевой комитеть обратился къ торгово-промышленнымъ организациямъ Сибири и Дальниго Востока съ предложениемъ объ учреждении сибирскиго земельнаго банка.

Благов'вщенскій б. комитеть въ своей записків подробно останавливается на вопросів объ впотечномъ кредитів въ Сибири. Комитеть указываеть, что значительная часть портфелей сибирскихъ городскихъ общественныхъ банковъ и обществъ взаимнаго кредита обременена долгосрочными обязательствами ипотечнаго характера. Для того, чтобы облегчить портфели банковъ, необходимъ ипотечный земельный банкъ. гдіз выдавались бы ссуды только подъ недвижимость. Тогда банки о-въ взаимнаго кредита и городскіе общественные банки получили бы возможность освободить значительную часть своихъ "средствъ для удовлетворенія боліве подвижимхъ краткосрочныхъ торгово-промышленныхъ сділокъ.

Вудущій инотечный банкъ въ Сибири долженъ будеть нойти навстр'вчу сибирскому крестьянину. Заниска комитета указываетъ, что когда сибирскій крестьянинъ нолучить право распоряжаться землею, она дріобр'ятеть для него совершенно особое значеніе, и если сибирскій кадастръ стоить теперь на низкой степени оц'янки, то носл'в акта закр'янленія земли за собственниками и при участіи кредита сибирскаго земельнаго банка, ц'янность Сибири, какъ государственнаго земельнаго рессурся, получить псисчислимое значеніе.

Австрія, какъ рынокъ сбыта масла. Сравнительно педавно, всего только въ концѣ произаго столѣтія, Австрія выпускала на междуна-родній рынокъ значительныя количества масла, и вывозъ ся, возрастая изъ года въ годъ, достигь въ 1901 г. почти до 75 тыс. квинталовъ. Пачиная съ 1902 г. вывозъ масла изъ Австро-Венгріи сталъ постепен-

сокращаться и выразился въ 1913 г. всего лишь 13,7 тыс. квинт., т. е. уналъ противъ 1901 г. на 80 слишкомъ процентовъ. Въ то же премя начало отмъчаться постепенное увеличение ввоза, который до тъхъ поръ выражался лишь пичтожными цифрами 500—900 кв. и не

достигаль даже до 1 т. кв. въ годъ. Особенно быстро ношель въ гору этотъ внозъ начиная съ 1909 г. Въ 1911 г. импортъ масла въ Австро-Венгрію вперыме превысила са экспорть (на 9 т. кв.—29 т. кв. протимъ 20 т. кв. въ 1910 г.), а въ 1913 г. превышение ввоза надъ вывозомъ выразилось уже 57 т. кв. наи 416%.

Данныя эти безспорио указывають на увеличеніе потребности въ масли въ страни и, сильно наноминая подобную же эволюцію и вывоза масла въ Германін, заставляють предполагать. 7.5 дальныйшемь ввозь масла въ Аветро-Венгрію должень eme возрасти. Обстоительство это можеть открыть для нашего масла круппый рынокъ сбыта. За последніе годы большая часть масла, ввозимаго въ Австро-Вонгрію, получалась изъ Даніи и затімъ изъ Голландіи. а также изъ Германіи, откуда, по всівмъвъроятіямъ, тоже главнымъ образомъ, датское и голландское масло. Ввозъ насла Россіи достигаеть нока линь небольнихт разм'вровъ и составляеть только 7-12% всего спабженія Австро-Венгріи. Подпесмотря на сравнительную незначительность, ввозъ масла изъ Россіи представляеть несомивиную склонность къ увеличению.

Надо думать, что при надлежащемъ оборудованій нашего экспорта въ этомъ направленій и съ принятіємъ мѣръ со стороны нашихъ маслоділовъ и маслоторговцевъ къ завосванію этого рынка, ввозъ нашего масла въ Австро-Венгрію имѣеть всѣ шансы къ сильному развитію.

#### Разныя въсти.

Интереста тегодка, Телограмма изъ Стокгольма сообщила о находкф близъ Икутска воздушнаго шара и человъческого сколста, въ которыхъ видить остатки экспедиціи инж. Андре.

Но этому поводу писденая миссія на Петербурга сообщасть:

"12 мая мы получили изъ Якутской области отъ работающаго тамъ иж. Гроховскаго телеграфиое сообщение о странной находет въ окрестностихъ Якутска. Въ дремучей тайгъ, въ изсколькихъ десяткахъ версть отъ города, золотопромышленная нартия инженера Гроховскаго натолкнувась на остатки стараго воздушнаго шара. Предполагають, что они принадлежатъ шару "Аквила", на которомъ предпринялъ изъвстное изслъдование инж. Андре. Инж. Гроховскій сообщилъ объ этомъ намъ изъ Стокгольма, куда была передана его телограмма. Мы обратились къ нему съ просьбой прислать образцы матеріи, изъ которой изготовленъ шаръ и его части. Повидимому, дополнительныя свъдвиня, полученным по телеграфу изъ Якутска, подтвердили первоначальное положение. Относительно человъческаго скелета, якобы найденнаго у шара, намъ инчего неизвъстно.