

# Врачебно-Санитарный Обзоръ Вологодской губерніи.

(Свѣдѣнія за августъ и сентябрь 1907 года).

## Содержаніе:

- I. Протоколъ Вологодскаго губернскаго санитарнаго совѣта 6-го сентября 1907 года.
- II. О мѣропріятіяхъ борьбы съ ожидаемой холерой.
- III. Журналъ врачебно-санитарнаго совѣта при Грязовецкой у. земской управѣ 19 августа 1907 г.
- IV. Протоколъ 7 засѣданія Вологодскаго городского санитарнаго совѣта отъ 23 марта 1907 г.
- V. Отчетъ о количествѣ посѣщеній больными городской амбулаторіи, у врача на дому и посѣщеніяхъ врачемъ на домахъ грудноболн. съ 15 марта 1906 г. по июнь 1907 г. Врача Кубышкина.
- VI. Приложение къ протоколу 6 засѣданія Вологодскаго городского санитарнаго совѣта.
- VII. Алкогольные психозы среди населенія Вологодской губерніи въ ихъ особенностяхъ, причинахъ и общественно-медицинскихъ мѣрахъ оздоровленія. (Продолженіе). Ординатора Кувшиновской леч-цы П. П. Викторова.
- VIII и IX. Обзоръ распространенія и распредѣленія заразныхъ заболѣваній по уѣздамъ Вологодской губ. за августъ и сентябрь 1907 года. Мѣсячные итоги больничной и участковой дѣятельности земско-медицинской организаціи Вологодской губ. за августъ и сентябрь 1907 г.
- X. Правила для взятія и пересылки объектовъ, подозрительныхъ по чумѣ и холерѣ и подлежащихъ бактериологическому изслѣдованію.
- XI. Профилактика сифилиса. Докладъ XII конгрессу гигиены въ Берлинѣ И. Мечникова.
- XII. Объявленіе о подпискѣ на журналъ «Новое въ медицинѣ».



## I. Протоколъ Вологодскаго губернскаго санитарнаго совѣта.

*Засѣданіе 6-го сентября 1907 года.*

На засѣданіе совѣта прибыли: предсѣдатель губернской управы А. А. Можайскій, члены ея—А. Д. Дерябичевъ и Н. М. Дружининъ, гласный Ю. М. Зубовъ предсѣдатели уѣздныхъ управъ—М. Н. Лавровъ, Н. В. Степановъ, С. В. Вилинскій, врачи губернскаго земства П. Ф. Кудрявцевъ, Е. П. Поповъ, Н. А. Плеханова, П. П. Викторовъ, С. А. Воскресенскій, П. П. Стрѣльцовъ, С. Ф. Горталовъ, Л. Н. Пирошковъ, В. Н. Проскураковъ, П. П. Мокровскій, М. М. Содманъ, городской санитарно-эпидемическій врачъ А. Я. Тетеро, земскій врачъ городского участка С. А. Саканцевъ, земскіе участковые врачи—И. М. Фрязиновскій, А. А. Бронниковъ, А. В. Богоявленскій и Н. И. Заливскій.

Засѣданіе было открыто въ 7 час. 20 мин. вечера г. предсѣдателемъ совѣта А. А. Можайскимъ.

*Предсѣдатель.* Предлагаю вниманію собранія прежде всего докладъ о мѣрахъ борьбы съ ожидаемой холерой, составленный санитарнымъ отдѣленіемъ управы.

*Секретарь совѣта П. Ф. Кудрявцевъ.* Въ виду того, что вопросъ очень сложенъ и докладъ достаточно обширенъ, я прежде чтенія кратко изложу его программу. Вначалѣ доклада излагается краткая исторія холерныхъ эпидемій въ Вологодской губерніи, затѣмъ, во второй части излагаются принципiальныя основанія, согласно современному состоянію науки, на которыхъ построены планъ борьбы съ ожидаемой холерой, и, наконецъ, въ концѣ приводятся вытекающія изъ первыхъ двухъ частей положенія, которыя необходимо выполнить съ одной стороны—до появленія холеры, а съ другой—когда она уже появится. Весь планъ борьбы построенъ съ хозяйственной стороны на томъ соображеніи, чтобы могущія быть затраты шли на расширеніе и улучшеніе постоянной медицинской организаціи, на усиденіе персонала и увеличеніе числа лечебницъ.

Далѣе *П. Ф. Кудрявцевъ* читаетъ докладъ.

По окончаніи чтенія доклада, *г. предсѣдатель* обращается къ собранію со слѣдующимъ предложеніемъ: въ виду обширности предлагаемаго вашему вниманію вопроса, обсужденіе котораго можетъ надолго затянуться, я предложилъ бы высказаться въ общемъ объемѣ этого вопроса, затѣмъ, мы обсудимъ въ отдѣльности каждое изъ положеній, предлагаемыхъ санитарнымъ отдѣленіемъ, а въ результатѣ я попросилъ бы собраніе указать на тѣ мѣропріятія, какія оно находитъ неотложными.

Предложеніе предсѣдателя совѣтомъ принято, и онъ предложилъ желающимъ высказаться по докладу въ цѣломъ.

*И. М. Фрязиновскій.* Я съ своей стороны считалъ бы необходимымъ указать на ненормальное отрицательное отношеніе нашего В.-Устюгскаго уѣзда къ яслямъ-пріютамъ. А между тѣмъ, народу у насъ много, и ясли-пріюты—учрежденіе очень важное и полезное. Затѣмъ, относительно Котласа: здѣсь работаютъ до 1000 человекъ рабочихъ, центръ бойкій и слѣдовало бы обратить на него особенное вниманіе въ отношеніи заноса черезъ него холеры. Желательно было бы здѣсь устроить врачебно-питательный пунктъ на счетъ губернскаго земства. На средства казны здѣсь построенъ громадный домъ, который теперь пустуетъ, и которымъ никто не завѣдуетъ, такъ какъ земскій начальникъ устранился отъ завѣдыванія имъ. Также желательно было бы устроить здѣсь чайную и столовую. Стоитъ только попросить его у казны, и она навѣрное его временно уступить. Этотъ пунктъ имѣлъ бы значеніе врачебнаго для жителей Котласа и наблюдательнаго за холерой для уѣздовъ какъ Сольвычегодскаго, такъ и В.-Устюгскаго.

*Предсѣдатель.* Это детали и къ порядку моего предложенія не относятся. Нѣтъ-ли замѣчаній общаго характера на докладъ о планѣ борьбы?

*Ю. М. Зубовъ.* Я хотѣлъ бы сказать о назначеніи 50 тысячъ.

*Предсѣдатель* напоминаетъ, что о суммахъ придется говорить въ концѣ, специально по пункту 32 и предлагаетъ перейти къ обсужденію cadaго пункта доклада отдѣльно.

Въ виду согласія на это совѣта предсѣдатель приступаетъ къ чтенію доклада по пунктамъ.

1 и 2 пункты принимаются совѣтомъ безъ возраженій.

По 3-му пункту *И. М. Фрязиновскій* заявляет—прошу включить въ этотъ пунктъ, чтобы Пермь-Котласская желѣзная дорога озаботилась принятіемъ мѣръ противъ холеры; она въ этомъ отношеніи ничего не предпринимаетъ.

*Предсѣдатель.* Въ полосѣ отчужденія желѣзно-дорожная администрація является полнымъ хозяиномъ, по этому, а также и многимъ другимъ соображеніямъ намъ неудобно вмѣшиваться въ районъ желѣзно-дорожнаго вѣдомства. У насъ въ докладѣ рѣчь идетъ о надзорѣ не за желѣзной дорогѣ, а за селеніями, прилегающими къ линіи желѣзныхъ дорогъ.

*И. М. Фрязиновскій.* У насъ имѣли мѣсто и такіе факты, которые хорошо характеризуютъ отношеніе желѣзныхъ дорогъ къ вопросу о холерѣ.

Мы спрашивали желѣзную дорогу, какія мѣры она предприняла на случай заноса ея, а намъ отвѣчаютъ: «въ силу необъявленія желѣзной дороги на положеніи угрожаемой по холерѣ, никакихъ мѣръ не принято». Вотъ каково отношеніе желѣзныхъ дорогъ.

*А. Я. Тетеро.* Извѣстно, что мѣропріятія губернскаго земства побуждаютъ другія учрежденія къ большей самодѣятельности. Раньше совсѣмъ не было путейскихъ врачей. Какимъ же образомъ возникло это учрежденіе. Когда въ прошлую эпидемію холеры земство всюду по Волгѣ настроило бараки, временные врачебно-продовольственные пункты, когда оно всюду на большихъ пристаняхъ выставило плакаты и т. д., то путейской администраціи стало неловко смотрѣть на эту кипучую дѣятельность и самимъ ничего не дѣлать, и оно тогда рѣшило ввести у себя хоть какую нибудь организацію медицинской помощи. Въ задачи земства входитъ также будить другія учрежденія и своимъ примѣромъ заставлять ихъ проявлять дѣятельность. Съ этой стороны нельзя не признать за земствомъ его значенія и общественнаго вліянія.

*Предсѣдатель.* Существуютъ Высочайше утвержденныя правила для предупрежденія холеры и чумы по желѣзнымъ дорогамъ и по внутреннимъ воднымъ путямъ. Въ этихъ правилахъ подробно разработаны всѣ тѣ мѣры, которыя должны принимать желѣзныя дороги въ такихъ случаяхъ чрезъ особыя санитарно-исполнительныя комиссіи, и не наше дѣло вступать въ область, не подлежащую нашему вѣдѣнію.

*П. П. Викторовъ.* Есть простой выходъ изъ этого положенія. Почему же не сообщить желѣзнодорожнымъ учрежденіямъ, чтобы они приняли мѣры противъ заноса холеры?

*А. Я. Тетеро.* Сообщение—это не мѣра.

*И. М. Фрязиновскій.* Желательно было бы, чтобы въ упомянутыя комиссіи по вопросамъ о мѣропріятіяхъ въ предѣлахъ черты отчужденія входило земство.

*Предсѣдатель.* Входить въ составъ комиссіи представителямъ земства я считаю совершенно невозможнымъ по многимъ причинамъ. Мы можемъ просить желѣзныя дороги о томъ, чтобы онѣ позаботились о санитарномъ состояніи въ ожиданіи появленія холеры—и довольно.

Затѣмъ, по баллотировкѣ пунктъ 3-й доклада принять.

По пункту 4-му *В. Н. Проскуряковъ* говоритъ: это также можетъ вызвать недоразумѣніе; есть судовые врачи.

*А. Я. Тетеро.* Отъ Архангельска до Котласа имѣется лишь одинъ судебной санитарный врачъ.

*И. М. Фрязиновскій.* Да такъ ли это?

*Ю. М. Зубовъ.* Да,—это большая задача. Такъ какъ этотъ пунктъ возбуждаетъ сомнѣнія въ своемъ практическомъ осуществленіи, то, можетъ быть, кто нибудь объяснить—какъ это будетъ осуществлено на практикѣ.

*Предсѣдатель.* Нашъ отрядъ предназначается не для самихъ пароходовъ и пассажировъ, а для селеній по берегамъ рѣкъ, нуждающихся въ санитарномъ надзорѣ.

*П. Ф. Кудрявцевъ.* Роль второго запасного отряда будетъ иная, чѣмъ тѣхъ, которые откомандированы будутъ по уѣздамъ. Ему будетъ подлежать общій надзоръ надъ всѣми уѣздами, особенно въ ихъ береговыхъ частяхъ, связанныхъ рѣками въ одну общую систему. Уѣзды имѣютъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ на берегахъ врачебные пункты, но ихъ очень мало. Поэтому, уѣзднымъ земствамъ и предложено обратить вниманіе на это въ смыслѣ нормальной сѣти и временныхъ врачебныхъ участковъ, а затѣмъ отряды уѣздовъ, расположенныхъ по берегамъ рѣкъ Вологодскаго, Кадниковскаго, Тотемскаго, Устюгскаго, Сольвычегодскаго, уже послѣ общихъ мѣропріятій по уѣзду и осмотра уѣзда въ санитарномъ отношеніи должны выбрать себѣ пункты для амбулаторій по берегамъ рѣкъ. Такимъ образомъ, берега уже не будутъ въ такомъ безпомощномъ положеніи. Этотъ же запасный отрядъ будетъ выяснять наиболѣе опасныя по берегамъ рѣкъ мѣста для уѣздныхъ отрядовъ и наблюдать за пробѣлами медицинской помощи и самъ въ крайнемъ случаѣ избереть себѣ то или иное, смотря по надобности, мѣстопребываніе.

Совѣтъ принимаетъ 4-й пунктъ, а затѣмъ, безъ возраженій и 5-й пунктъ.

По 6-му пункту *Л. Н. Пирошковъ* возражаетъ: относительно нашего города этотъ пунктъ останется, пожалуй, въ области благихъ пожеланій.

*Н. И. Заливскій.* Нашъ Сольвычегодскъ нельзя привести съ санитарный порядокъ. Гдѣ же наблюдать отряду за его санитарнымъ состояніемъ?

*П. Ф. Кудрявцевъ.* Нужно признать, что врачебно-санитарное дѣло въ губерніи поставлено плохо, и тѣ отряды, о которыхъ идетъ рѣчь, разумѣется, не могутъ все исправить и улучшить. Такая задача имъ не подъ силу, да такихъ требованій и не предъявляется къ нимъ, ибо это дѣло многихъ лѣтъ и ежегодныхъ усилій. Первой ихъ мѣрой является выясненіе тѣхъ слабыхъ пунктовъ въ санитарномъ отношеніи, на которые слѣдуетъ обратить самое главное вниманіе. Если они выполнять эту задачу, то они сдѣлаютъ половину дѣла. Разумѣется, трудно предусмотрѣть всѣ тѣ мѣропріятія, какія они найдутъ нужнымъ проводить въ жизнь. Наша задача сводится къ тому, чтобы обезпечить дѣйствующія врачебныя силы. Положимъ, санитарно-эпидемическій врачъ своевременно осмотритъ способы водоснабженія. Если притомъ онъ закроетъ неблагополучный колодець, то онъ уже много сдѣлаетъ. Но въ той мѣрѣ, въ какой подобныя задачи возможно выполнить, отряды будутъ выполнять. Работы имъ найдется сколько угодно. Разумѣется, сразу изъ болота нельзя сдѣлать благоустроенную культурную страну. Состояніе нашего санитарно-медицинскаго дѣла нельзя и сравнивать, напр., съ Воронежской и Московской губерніями, гдѣ уже осуществлена нормальная сѣть участковъ съ радіусомъ въ 7 и 10 верстъ, и дѣло поставлено хорошо. Мы не должны оставаться въ бездѣйствіи, а дѣлать въ мѣру своихъ силъ. Кое-что по части сѣти участковъ уже сдѣлано въ Грязовецкомъ уѣздѣ, теперь на очереди этотъ вопросъ въ Кадниковскомъ и Вологодскомъ уѣздахъ. Можно надѣяться, что при извѣстныхъ условіяхъ современемъ всѣ уѣзды покроются нормальной сѣтью

врачебныхъ участковъ. И наши усилія въ этомъ направленіи могутъ кое что и двинуть.

По принятіи 6-го пункта, пунктъ 7 ѿ также принимается,—безъ преній.

По 8-му пункту *М. Н. Лавровъ* спрашиваетъ: что же это значить—постоянные врачи не должны будутъ вести холерной борьбы?

*П. Ф. Кудрявцевъ*. Когда начинается холера, для насъ уже поздно будетъ приглашать врачей, потому что ихъ перехватятъ скорѣе насъ поволжскія земства и, вообще, болѣе южныя. Если же уѣздныя и губернское земство заранѣе приготовятъ медицинскій персоналъ и врачебныя амбулаторіи, то и само населеніе будетъ знать, куда обратиться въ случаѣ надобности, и мы будемъ имѣть возможность сразу начать дѣйствовать при первыхъ случаяхъ холеры. Если же мы не подготовимся заранѣе къ эпидеміи, то выйдетъ одна путаница и дезорганизация, и напрасная трата силъ и средствъ. Представьте, что холера, какъ это часто бываетъ при обширныхъ участкахъ, начнется гдѣ нибудь не въ мѣстѣ жительства врача, а гдѣ нибудь у него въ участкѣ на значительномъ отъ него разстояніи, напр.: въ Вельскомъ уѣздѣ сейчасъ всего только одинъ врачъ, потому что остальные врачебныя участки не заняты врачами, какъ это видно изъ имѣющагося сейчасъ подъ руками сообщенія. Врачъ вынужденъ все время быть на мѣстѣ холерной эпидеміи, а на постоянный пунктъ, куда населеніе привыкло прибѣгать за медицинской помощью, и во время холеры придетъ еще больше, останется безъ врачебной помощи, что, конечно, крайне нецѣлесообразно и недопустимо съ точки зрѣнія правильной организаціи. Это будетъ уже не организація, а дезорганизація. Необходимо уѣзднымъ и губернскому земствамъ заблаговременно запастись персоналомъ. Какъ мы убѣдились изъ исторіи холерныхъ эпидемій, онѣ заносятся къ намъ съ юга. Поэтому, намъ необходимо заблаговременно и прежде другихъ обезпечить южныя границы губерніи, хотя бы двумя отрядами. Весной, въ періодъ развитія холеры, если она придетъ, это будетъ поздно дѣлать, потому что мы тогда не найдемъ желающихъ сюда ѣхать.

Пунктъ 8-й совѣтъ принимаетъ.

Пункты 9—13 доклада принимаются безъ возраженій.

*Предсѣдатель* (по прочтеніи 14 пункта). Я хотѣлъ бы только замѣтить по поводу выписки тѣневыхъ картинъ для чтеній. Недостаточно ли однихъ чтеній безъ картинъ? Вѣдь врачамъ мало найдется возможности устраивать чтенія; они безъ того обременены работой.

*С. А. Воскресенскій*. Если врачи не смогутъ сами устроить чтенія, они могутъ поручить другимъ лицамъ, вполнѣ могущимъ выполнить эту задачу.

*Предсѣдатель*. Администрація можетъ и не допустить это.

*А. В. Богоявленскій*. Въ виду важности холеры, администрація можетъ принять во вниманіе необходимость такой мѣры.

*Предсѣдатель*. Процедура съ разрѣшеніемъ слишкомъ сложная и въ особенности въ настоящее время.

*П. Ф. Кудрявцевъ*. Въ 1905 г. администрація нигдѣ, а также и въ Ярославской губерніи, не стѣсняла устройства чтеній. Теперь же они облегчены и по закону.

*Ю. М. Zubovъ.* Чтенія нельзя считать обязательными для врачей. Тамъ, гдѣ они пожелають устроить ихъ, могутъ устраивать. Возлагать же на нихъ обязательства врядъ ли возможно.

*Л. Н. Широшковъ.* Тѣневныя картины имѣють громадное значеніе въ чтеніяхъ простому народу. Картины даютъ наглядное объясненіе, заинтересовываютъ народъ и въ этомъ смыслѣ имѣють воспитательное значеніе. Чтеніямъ съ тѣневыми картинами всегда обезпеченъ успѣхъ. Здѣсь можетъ идти вопросъ не о тѣневыхъ картинахъ, а главнымъ образомъ—о препятствіяхъ къ чтеніямъ со стороны администраціи.

*Н. И. Заливскій.* По крайней мѣрѣ у насъ въ Сольвычегодскомъ уѣздѣ въ настоящее время такія чтенія не разрѣшаются. Раньше я читалъ въ школѣ, но теперь мнѣ запретили читать. Кто же теперь будетъ читать, когда всякія чтенія запрещаются?

*А. Я. Тетеро.* Борьба съ холерными эпидеміями—вещь чрезвычайно серьезная. Крестьяне не имѣють представленія о холерѣ или представляютъ себѣ ее неправильно. Мы должны употребить всѣ усилія, чтобы насадить среди народа правильныя представленія объ этой ужасной болѣзни. Вся совокупность предупредительныхъ мѣръ должна сводиться къ санитарному изслѣдованію угрожаемыхъ по холерѣ мѣстъ и также къ широкому распространенію правильныхъ представленій о холерѣ и о тѣхъ мѣрахъ, коими можно предупредить заболѣванія ею. Только публичныя чтенія могутъ удовлетворительно выполнить эту задачу. Что касается трудности разрѣшенія на чтенія, то губернское земство можетъ въ этомъ отношеніи помочь врачамъ, если само обратится по этому вопросу къ администраціи. Если же губернское собраніе войдетъ съ ходатайствомъ, то чтенія навѣрное будутъ разрѣшены по примѣру 1905 года.

Пунктъ 14 принимается совѣтомъ безъ измѣненій.

Пункты 15 и 16 доклада принимаются безъ преній.

По пункту 17 *И. М. Фрязиновскій* говоритъ: населеніе несравненно хотнѣе будетъ дѣлать противохолерныя прививки, чѣмъ скарлатинныя.

*П. Ф. Кудрявцевъ.* На первое время придется выписать противохолерной сыворотки немного, несмотря на ея дешевизну, потому что еще не извѣстно, какой будутъ имѣть успѣхъ прививки. Въ случаѣ, если онѣ будутъ такъ же успѣшны, какъ противоскарлатинныя, то, конечно, Управа найдетъ возможнымъ выписать ее въ достаточномъ количествѣ. Она не дорога. Полученный нами сегодня флаконъ сыворотки стоитъ 12 коп.

17-й пунктъ доклада принять совѣтомъ.

По 18 пункту *Ю. М. Zubovъ* говоритъ: по поводу предложенія объ устройствѣ яслей-пріютовъ я позволю себѣ высказаться болѣе подробно. Если организовать ясли-пріюты во всѣхъ селеніяхъ губерніи, то нужно на это такія средства, какими губернское земство не обладаетъ, а между тѣмъ ясли необходимы. Извѣстно—хорошій примѣръ заслуживаетъ подражанія и возбуждаетъ его, и вотъ, въ тѣхъ пунктахъ, гдѣ были раньше очаги болѣзни, гдѣ много умирало отъ холеры по имѣющимся въ докладѣ спискамъ, тамъ ясли-пріюты необходимы. Поэтому, я предлагаю просить губернское земство ассигновать на устройство въ этихъ пунктахъ яслей пріютовъ, а въ остальныхъ мѣста послать интеллигентныхъ лицъ съ указаніемъ, какъ устроить ясли-пріюты и съ предложеніемъ самимъ крестьянамъ

устроить эти пріюты. И если губернское земство вмѣстѣ съ тѣмъ рѣшить давать имъ небольшія пособія на устройство, то этотъ примѣръ найдетъ себѣ подражателей и найдутся такія селенія, которыя устроятъ у себя ясли-пріюты.

*Предсѣдатель.* Вы поднимаете очень сложный вопросъ на счетъ организаціи яслей-пріютовъ. Вѣдь это дѣло стоитъ такъ: губернское земство беретъ на себя половину расходовъ по устройству яслей, которыя открываютъ уѣзды. Инициатива устройства яслей всецѣло предоставляется уѣзднымъ земствамъ, а мы приходимъ имъ лишь на помощь. Такъ было до прошлаго собранія, которое отказало въ этой помощи на нынѣшній годъ; теперь вы предлагаете, чтобы губернское земство приняло на себя и отпускъ средствъ, и организацію яслей-пріютовъ.

*Ю. М. Zubovъ.* Я говорилъ, что надо устроить ясли-пріюты въ тѣхъ пунктахъ, которые наиболѣе опасны по холерѣ, что и предложить уѣздамъ.

*П. Ф. Кудрявцевъ.* Независимо отъ того кѣмъ будутъ даны на организацію яслей-пріютовъ средства для возстановленія нарушеннаго бывшаго въ прежніе годы порядка—устройство яслей-пріютовъ желательно, какъ указываетъ Юлій Михайловичъ; устроить ясли слѣдуетъ за счетъ холернаго кредита въ тѣхъ пунктахъ, гдѣ холера была всегда сильна, такъ какъ ясли являются предохранительнымъ средствомъ по холерѣ.

*М. Н. Лавровъ.* Я предложилъ бы собранію рекомендовать уѣзднымъ управамъ устроить ясли-пріюты въ наиболѣе угрожаемыхъ по холерѣ пунктахъ и не въ одной деревнѣ, а въ цѣломъ рядѣ селеній. Называть же такіе пункты, а не приходы врядъ ли возможно санитарному совѣту.

*П. Ф. Кудрявцевъ.* Разобраться въ селеніяхъ прихода, конечно, можно. Въ приходѣ всегда есть многолюдный сравнительно центръ, онъ и будетъ болѣе подходить для устройства яслей.

*С. Ф. Горталовъ.* Я немного знакомъ съ этимъ вопросомъ. Холера идетъ всегда воднымъ путемъ, что доказано данными прошлыхъ эпидемій холеры. Это доказала намъ и Вологда. Главные пути распространенія ея—это пути водные. О ясляхъ я могу говорить только теоретически. Я согласенъ, что ясли могутъ послужить хорошей мѣрой борьбы съ холерной эпидеміей. Рекомендую ясли на рѣчныхъ пунктахъ, мы будемъ безусловно способствовать борьбѣ съ холерой.

*Предсѣдатель.* По прочтеніи снова п. 18, предлагаетъ новую формулу, согласно поправкамъ.

*Ю. М. Zubovъ.* Въ общемъ этотъ пунктъ въ редакціи доклада прекрасенъ.

Пунктъ 18-й остается принятымъ безъ поправокъ.

Пункты 19—21 принимаются безъ возраженій.

По прочтеніи 22 пункта *Ю. М. Zubovъ* заявляетъ: я замѣчу только относительно иностранныхъ университетовъ. Вѣдь тамъ, говорятъ, за извѣстную плату можно легко получить докторскій дипломъ.

*П. Ф. Кудрявцевъ.* Въ прошлую эпидемію это было разрѣшено правительствомъ, а сейчасъ за границей учится много нашихъ студентовъ въ виду того, что наши медицинскіе факультеты долго не дѣйствовали.

*Н. И. Заливскій.* Въ нашемъ санитарномъ совѣтѣ были установлены слѣдующіе размѣры—врачу 250 руб., студентамъ 5-го курса—150 руб., 4-го курса—100 руб. и фельдшерамъ—75 руб.

*А. Я. Тетеро.* Мнѣ казалось бы, что вновь приглашаемому персоналу необходимо обезпечить за счетъ земства проѣздъ.

*Е. П. Поповъ.* Слѣдуетъ въ докладѣ добавить, что проѣздъ туда и обратно до мѣста назначенія оплачивается за счетъ губернскаго земства, чтобы этотъ пунктъ не могъ вызвать какихъ-либо недоразумѣній.

*П. Ф. Кудрявцевъ.* Само собой понятно, что проѣздъ долженъ быть за счетъ земства. Во время холеры приглашать приходится издалека. Кто, напр., изъ Волынской губерніи или Иркутской, поѣдетъ къ намъ за свой счетъ?

*А. В. Богоявленскій* настаиваетъ на увеличеніи жалованья временному персоналу.

*Председатель.* Я попрошу собраніе высказаться по этому вопросу. Въ прошломъ 1905 г. были предложены немного отличающіяся нормы жалованья.

Послѣдовалъ цѣлый рядъ заявленій—С. Ф. Горталова, Н. И. Заливскаго, И. М. Фрязиновскаго, А. В. Богоявленскаго о томъ, что необходимо увеличить размѣры жалованья временному по холерѣ персоналу въ виду того, что въ Вологодской губерніи, по причинѣ трудности службы и трудности находить врачей для нашей губерніи, и въ обычное время врачи получаютъ по 1500—1800 рублей, а холерный окладъ будетъ отличаться только небольшою суммой.

Совѣтъ утверждаетъ слѣдующую норму вознагражденія: врачу—250 руб., студентамъ 5-го курса—150 р., студентамъ 4-го курса—100 р., фельдшерамъ—75 рублей.

*Председатель.* Также слѣдуетъ добавить въ этомъ пунктѣ и о прогонахъ отъ мѣста жительства до мѣста назначенія и обратно.

Послѣднее предложеніе также принимается совѣтомъ.

По пункту 23 *Н. И. Заливскій* говоритъ о желательности послѣдовать примѣру Сольвычегодскаго земства, рѣшившаго въ 1905 году увеличить окладъ постояннымъ врачамъ до 250 р. въ мѣсяць въ періодъ холерной борьбы.

*Председатель.* Какъ относится совѣтъ къ предложенію врача Заливскаго объ увеличеніи жалованья постоянному врачебному персоналу Земства на время существованія эпидеміи?

Предложеніе Заливскаго принято Совѣтомъ.

Пункты 24 и 25 принимаются безъ преній.

По пункту 26 *А. В. Богоявленскій.* А городъ Вологда будетъ въ томъ же положеніи, какъ и раньше?

*Председатель.* Когда холера будетъ въ городѣ, городъ и будетъ заботиться о своихъ больныхъ.

*Л. Н. Пирошковъ.* Значитъ, губернское земство не будетъ принимать предупредительныхъ мѣръ по городу? Мѣры по холерѣ и въ городѣ, и въ губернской больницѣ должны относиться къ губернскому земству.

*Председатель.* Борьба съ холерой въ городѣ должна быть за счетъ городского самоуправленія.

*А. Я. Тетеро.* А если въ городѣ окажутся больные крестьяне изъ уѣздовъ?

*Председатель.* Губернская больница въ случаѣ холеры едва-ли въ состояніи вмѣстить городскихъ больныхъ холерой. Городъ долженъ самостоятельно предпринять мѣры—озаботиться о помѣщеніи и прочемъ.

*А. Я. Тетеро.* Губернское земство должно было бы приходить на помощь городу въ дѣлѣ борьбы съ холерой и взять на себя расходы по ней.

*П. Ф. Кудрявцевъ.* Во время чрезвычайнаго развитія эпидеміи, въ экстренныхъ случаяхъ, земство можетъ придти на помощь городу, въ особенности, если онъ не въ силахъ будетъ бороться съ болѣзнью своими силами и средствами.

*И. М. Фрязиновскій* предлагаетъ включить и г. Устюгъ.

*А. Я. Тетеро* указываетъ, что бесполезно будетъ обращаться къ городу. Все равно онъ не можетъ отпускать воду бесплатно, потому что тогда у него будетъ дефицитъ въ 17 тысячъ р., которые онъ получаетъ отъ продажи воды. Откуда онъ возметъ 17 тысячъ? Придется урѣзывать бюджетъ во всемъ. Что можно—онъ дѣлаетъ, отпускаетъ бѣднякамъ воду даромъ, но ею не пользуются. Дюдикова Пустынь совсѣмъ не пользуется водоразборной будкой.

*Н. И. Заливскій.* Улучшить водоснабженіе пополамъ съ губернскимъ земствомъ,

*А. Я. Тетеро.* Если земство не дастъ на устройство крановъ и будокъ средствъ, то это останется благимъ пожеланіемъ.

*Ю. М. Зубовъ.* Само губернское земство получаетъ средства отъ уѣздныхъ земствъ.

Пункты 26 и 27 принимаются безъ измѣненій.

По пункту 28 *А. В. Богоявленскій* и *М. М. Содманъ* спрашиваютъ, откуда можно достать камеру Юнгъ-Буйвида?

*П. Ф. Кудрявцевъ.* Сначала они работали въ Херсонской губерніи на заводѣ Эльворти въ Елизаветградѣ, а теперь въ Воронежской губерніи у Милова.

*И. М. Фрязиновскій.* По моему—гидропульты неудобны, гораздо лучше простыя вѣнники.

*С. Ф. Горталовъ.* Такъ какъ существуютъ два мнѣнія противоположные, то предоставимъ каждому уѣзду самому рѣшать что лучше—вѣнники или гидропульты.

Совѣтъ принимаетъ 28-й пунктъ цѣликомъ безъ измѣненій.

Пункты 29—31 принимаются безъ возраженій.

На пунктъ 32 *Ю. М. Зубовъ* возражаетъ, что сумма 50 тысячъ слишкомъ велика.

*Предсѣдатель.* Эта цифра взята на основаніи постановленія губернскаго земскаго собранія 1905 года.

Пунктъ 32-й принятъ совѣтомъ.

*С. А. Воскресенскій.* Одинъ пунктъ пропущенъ и пунктъ важный. Мы все время говорили о холерѣ. Кто-же будетъ опредѣлять первые случаи—холера это или нѣтъ. Клиническая картина не всегда можетъ дать вѣрный діагнозъ. Только бактериологія можетъ установить его болѣе правильно. Самая первая мѣра—пригласить бактериолога. Намѣтить ему рядъ опредѣленныхъ задачъ. Дѣла ему будетъ много. Новые пункты пораженія холерой будутъ постоянно увеличиваться и ему снова придется діагносцировать.

*Н. И. Заливскій.* Когда холера будетъ констатирована, то новые діагнозы уже будутъ излишни и по холерѣ бактериологу, уже съ диагностической точки зрѣнія работы больше не представится, но можетъ быть другая работа.

*Предсѣдатель.* Мы можемъ высказать лишь пожеланія, ибо учредить новую должность подлежитъ не нашей компетенціи, а губернскому земскому собранію.

*С. А. Воскресенскій.* Безъ этого весь планъ борьбы смысла не имѣетъ, теряеть всякое значеніе, и 32 пункта сводятся къ нулю.

*С. Ф. Горталовъ.* Я не согласенъ съ товарищемъ Фрязивовскимъ о легкости діагноза холеры. Я думаю, самъ Иванъ Михайловичъ легко не опредѣлитъ холеру. Нужно имѣть въ губернскомъ городѣ компетентнаго врача; у насъ есть врачъ компетентный. Изъ Ярославля былъ посланъ для изученія діагностики холеры докторъ Пановъ въ Москву, что оказалось цѣлесообразно.

*А. Я. Тетеро.* У Петра Филипповича есть предложеніе—пригласить специалиста въ отрядъ; командировка этого врача можетъ быть направлена на ознакомленіе съ новыми методами діагностики, для специалиста, если ему поручить бактериологическую діагностику холеры, не составить труда.

*С. А. Воскресенскій.* Я стою за то, чтобы было вполне научное опредѣленіе болѣзни.

*И. Ф. Кудрявцевъ.* Въ Ярославлѣ есть врачъ прозекторъ губернской больницы—бактеріологъ, но онъ былъ все-таки командированъ въ Москву въ институтъ Габричевскаго, чтобы детально изучить методы діагностики холеры. Едва-ли къ намъ на время холеры пойдетъ настоящій бактериологъ изъ столичныхъ центровъ. Намъ придется остановиться на врачѣ провинціальномъ бактериологѣ, вполне владеющемъ методами бактериологіи, что встрѣчается нерѣдко и что возможно и у насъ. Для всесторонняго же изученія онъ долженъ ознакомиться детально. Какъ специалисту, ему въ короткое время не трудно изучить это до тонкостей. Въ Ярославлѣ д-ръ Пановъ былъ посланъ въ Москву на 2 недѣли.

*А. Я. Тетеро* говоритъ о необходимости постояннаго бактериолога.

*Л. Н. Широковъ.* Губернскій санитарный совѣтъ уже выяснялъ вопросъ объ устройствѣ лабораторіи и о приглашеніи специалиста-бактеріолога. Настоящему совѣту необходимо высказаться за приглашеніе такого лица на постоянную службу.

*С. А. Воскресенскій.* Я совсѣмъ не понимаю—почему нельзя теперь поставить вопросъ объ отдѣльномъ постоянномъ бактериологѣ. Дѣло въ томъ, что всегда будутъ получаться все новыя и новыя предложенія изъ уѣздовъ изслѣдовать разные случаи, гдѣ нужна бактериологическая діагностика, и его работа будетъ идти на изслѣдованіе по всей губерніи. Работы только по холерѣ хватить на все лѣто.

*И. П. Викторовъ.* Тотъ врачъ, который будетъ приглашенъ земствомъ, долженъ владѣть методами микроскопическаго и біологическаго опредѣленія холеры. Но для насъ нѣтъ нужды приглашать такого специалиста, который владѣлъ бы этими методами въ совершенствѣ. Самъ Мечниковъ затрудняется въ опредѣленіи, если не самихъ холерныхъ бактерий, то родственныхъ имъ. Настолько это трудно даже для прославленнаго специалиста. Тѣмъ не менѣе слѣдуетъ отдавать предпочтеніе тѣмъ кандидатамъ на холерныхъ врачей, которые знакомы съ этими методами, хотя бы въ предѣлахъ обычныхъ курсовъ по бактериологіи, терапіи и эпидемиологіи холеры, которые въ настоящее время ведутся въ бактериологическихъ институтахъ въ столицахъ.

*Е. П. Поповъ.* Врачъ-бактеріологъ необходимъ—въ этомъ не можетъ быть никакого сомнѣнія. Также не подлежитъ сомнѣнію, что для установленія, въ особенности, первыхъ случаевъ холерныхъ заболѣваній нужно бактериологическое опредѣленіе ихъ, ибо безъ этого не будутъ имѣть значенія всѣ 32 пункта доклада, какъ справедливо замѣтилъ товарищъ Воскресенскій.

*Ю. М. Зубовъ.* Мнѣ кажется, что это два вопроса: врачъ-бактеріологъ долженъ быть приглашенъ независимо отъ установленія и опредѣленія холеры. Онъ

долженъ быть приглашенъ для рѣшенія тѣхъ вопросовъ, которые намъ всегда встрѣчаются и неизбѣжны. Но въ настоящее время также необходимъ бактериологъ для холерныхъ изслѣдованій.

*Н. И. Заливскій.* Если въ сосѣднемъ уѣздѣ обнаружится холера, если отъ нея будутъ умирать, то намъ не важно знать, какъ она опредѣлена бактериологически или клинически. Практическаго значенія послѣднее не имѣетъ. Къ чему тутъ бактериологія? Что же касается бактериолога постоянного, то его нужно пригласить.

*Предсѣдатель.* Мнѣ кажется этотъ вопросъ достаточно выясненнымъ. Желательнo-ли учрежденіе должности постоянного врача-бактеріолога, независимо отъ даннаго холернаго положенія?

Совѣтъ единогласно высказывается за желательность такой должности и постановляетъ о приглашеніи постоянного врача—спеціалиста-бактеріолога доложить очередному земскому собранію.

*Предсѣдатель.* Въ 1905 году на губернскомъ земскомъ собраніи по вопросу объ онезпеченіи наслѣдниковъ, а не семей медицинскаго персонала, работающаго на холерѣ, былъ особый докладъ. Однако, какъ видно изъ журналовъ собранія, вопросъ этотъ остался нерѣшеннымъ, хотя и былъ переданъ на разсмотрѣніе редакціонной комиссіи. Въ настоящемъ докладѣ о борьбѣ съ холерой поднятъ вопросъ о страхованіи лицъ медицинскаго персонала за счетъ губернскаго земства, въ такомъ видѣ: «Въ дѣлѣ борьбы съ эпидеміями вообще, а съ холерой въ особенности, возникаетъ вопросъ объ онезпеченіи семьи умершаго, вопросъ страхованія жизни медицинскаго персонала. Наиболѣе цѣлесообразнымъ разрѣшеніе этого вопроса является не страхованіе въ частныхъ обществахъ, какъ это практиковалось въ прошлую эпидемію, а выдача изъ средствъ земства, согласно указанію страхуемымъ, наслѣднику опредѣленной земскимъ собраніемъ суммы. Обычно принимаются земствами суммы: 5000 рублей для врачей, 2000 рублей для фельдшерскаго персонала и 1000 рублей для остальнаго (сестры милосердія, санитары, служителя, и т. п.) вспомогательнаго персонала». Опредѣлять способъ страхованія не наше дѣло, а дѣло земскаго собранія. Санитарному совѣту предлагается лишь высказаться по этому вопросу.

*И. П. Стрѣльцовъ.* Обезпечить слѣдуетъ именно наслѣдниковъ, потому что у умершаго можетъ и не быть своей семьи. Въ понятіе наслѣдниковъ входитъ уже и понятіе семейныхъ наслѣдниковъ.

*И. М. Фрязиновскій* настаиваетъ на необходимости обезпеченія медицинскаго персонала и соглашается съ указаніями И. П. Стрѣльцова.

Совѣтъ постановилъ согласиться съ предложеніями по этому вопросу доклада санитарнаго отдѣленія управы.

*Предсѣдатель* заявляетъ о перерывѣ засѣданія на нѣсколько минутъ.

По возобновленіи засѣданія *предсѣдатель* говоритъ: Переходя къ послѣднему пункту намѣченныхъ вопросовъ, мнѣ приходится сказать о тѣхъ неотложныхъ мѣропріятіяхъ, которыя предположены управой къ осуществленію сейчасъ же, не дожидаясь земскаго собранія, а именно 1) выписка листковъ Пироговскаго общества. Заказъ уже сдѣланъ и они скоро будутъ присланы. Остается только разослать ихъ по уѣздамъ; 2) приобрѣтеніе вакцины противъ холеры,—вакцина была экстренно выписана, по требованію нѣкоторыхъ уѣздныхъ земствъ, и сегодня уже получена; 3) затѣмъ, предположено при приближеніи холеры, пригласить временно для занятія бактериологіей врача, знакомаго съ производствомъ изслѣдованій по холерѣ.

*П. П. Стрѣльцовъ.* Кувшиновская лечебница переживаетъ цѣлый рядъ лѣтъ всѣхъ неудобства и бѣдствія, связанныя съ переполненіемъ больницы; въ виду надвигающейся холерной эпидеміи рискъ значительно увеличивается. Количество больныхъ постоянно нарастаетъ, въ данное время близится къ 500 (за 6 сентября 1907 г.—474), всѣхъ служащихъ 143, на время ремонта ностороннихъ рабочихъ до 30 человекъ, ежедневно, причисляя сюда семьи служащихъ, цифра населенія Кувшинова превыситъ 700 человекъ.

Въ свое время при больницѣ былъ построенъ заразный баракъ, но съ постройкой церкви баракъ отошелъ подъ квартиру причта. При заразныхъ случаяхъ на женскомъ отдѣленіи, менѣе переполненномъ, мы еще можемъ прибѣгать къ сомнительной изоляціи, чего совершенно лишены на мужскомъ отдѣленіи. Въ исключительныхъ случаяхъ переводятъ больныхъ въ городскую больницу, по отношенію къ служащимъ—это практикуется постоянно. Въ больницѣ нѣтъ достаточнаго количества кубовъ для кипяченія воды и какъ служащіе, такъ и кадры ремонтныхъ рабочихъ пользуются кипяткомъ изъ отдѣленій. Квасъ только заваривается на кипяченой водѣ, долиняется же простой водой. Нѣтъ дезинфекціоннаго аппарата, если не считать таковымъ обыкновенныхъ шприцовъ. Въ виду этого, необходимо теперь же построить для Кувшиновской лечебницы заразный баракъ, немедленно приступить къ установкѣ куба для кипяченія воды, вмѣстимостью въ 50 ведеръ и приобрести дезинфекціонный аппаратъ Заревича (дезинфекція формалиномъ и твердымъ параформомъ). На это потребуется ассигновка въ 200 рублей, изъ коихъ 150 р уйдутъ на покупку куба и установку его, а 50 рублей на покупку аппарата. Мнѣ остается указать еще на одинъ существенный недостатокъ больницы—на систему «люфтъ-клозетовъ» и выразить искреннее пожеланіе о скорѣйшей замѣнѣ ихъ простыми водяными клозетами съ собственной канализаціей и полями орошенія. Лишь при этихъ условіяхъ санитарное состояніе Кувшинова можетъ быть упорядочено.

*Предсѣдатель.* Относительно устройства куба управа вполне согласна съ Павломъ Павловичемъ. Не говоря о нуждѣ въ немъ по санитарнымъ требованіямъ укажу, что у насъ въ Кувшиновѣ квасъ разбавляется сырой водой. Въ больницѣ это недопустимо. Затѣмъ, хотя въ каждомъ баракѣ имѣется свой кубъ, но служащіе не имѣютъ для себя особаго. У нѣкоторыхъ квартиры безъ кухни. Эти лица лишены возможности пользоваться кипяткомъ во всякое время, и вотъ они ходятъ за нимъ по баракамъ, беспокоятъ больныхъ, не затворяютъ дверей, или затеряваютъ ключи отъ нихъ и т. д. Вообще, изъ такого ненормальнаго положенія вещей выходитъ много непріятностей и недоразумѣній. Между тѣмъ, все это прекратится если устроить центральный кубъ, который будетъ имѣть не только прямое назначеніе, но также значеніе для внутренняго распорядка больницы.

*П. П. Стрѣльцовъ.* Кубъ будетъ стоить 150 р., съ установкой дезинфекціонный аппаратъ рублей 50. Всего понадобится около 200 р.

Совѣтъ признаетъ необходимымъ тотчасъ же устроить кубъ для кипяченія воды и приобретение дезинфекціоннаго аппарата.

*Предсѣдатель* предлагаетъ: не находить-ли кто нужнымъ еще возбудить для обсужденія безотлагательные по его мнѣнію вопросы?

*С. А. Саканцевъ.* Интересно было бы, какимъ образомъ земство найдетъ низшій персоналъ, который необходимъ для черной работы и который былъ бы опытенъ въ уходѣ за больными? Сразу не найдется желающихъ лицъ, и они должны быть подготовлены. Въ прошлую холерную эпидемію земствами заранѣе устраи-

вались курсы для дезинфекторовъ и сидѣлокъ. Вскорѣ-ли должно быть это организовано или оно будетъ отложено до будущаго года?

*П. Ф. Кудрявцевъ.* Въ докладѣ есть и по этому вопросу. Если губернское земское собраніе ассигнуетъ средства, согласно докладу, сейчасъ прочитанному и принятому совѣтомъ, то сейчасъ же будетъ приступлено къ организаціи курсовъ нослѣ того, какъ эти расходы будутъ утверждены и признаны земскимъ собраніемъ безотлагательными.

*М. Н. Лавровъ.* Вопросъ о низшемъ персоналѣ не относится къ безотлагательнымъ.

*Предсѣдатель.* Я считаю вопросъ достаточно выясненнымъ и полагаю, что эта мѣра не является безотлагательной.

Совѣтъ принимаетъ предположеніе г. Предсѣдателя.

*П. П. Викторовъ.* Я не буду распространяться о томъ, что Кувшинову угрожаетъ холера, въ особенности благодаря антисанитарному состоянію, плохой водѣ и—вслѣдствіе этого распространенію желудочно-кишечныхъ заболѣваній въ Кувшиновѣ даже въ обычное время. Я хотѣлъ бы сказать нѣсколько словъ объ административной сторонѣ веденія дѣла въ Кувшиновѣ. Въ административномъ отношеніи здѣсь требуется прежде всего улучшеніе. Еще прежній завѣдующій д-ръ Югансонъ поднималъ вопросъ объ учрежденіи больничнаго совѣта. Теперь этотъ вопросъ, неоднократно поднимавшійся и все таки оставшійся безъ разрѣшенія, снова назрѣваетъ. Во многихъ психіатрическихъ лечебницахъ существуютъ больничные совѣты; необходимость и цѣлесообразность ихъ не подлежатъ сомнѣнію и не нуждаются въ особыхъ доказательствахъ.

*Предсѣдатель.* Этотъ вопросъ не относится непосредственно къ холерѣ и уже обсуждался на одномъ изъ прошлыхъ совѣтовъ.

*П. П. Викторовъ.* Напротивъ, этотъ вопросъ тѣсно связанъ съ вопросами по борьбѣ съ холерой, которые по существу самаго дѣла требуютъ коллегіальнаго обсужденія. Между тѣмъ, у насъ нѣтъ такого коллегіальнаго учрежденія, нужда въ которомъ съ появленіемъ холеры будетъ ощущаться болѣе, чѣмъ когда-либо. Поэтому, въ высшей степени желательно устройство больничнаго совѣта именно теперь, проэктъ котораго можно разработать коллегіально и представить на утвержденіе предстоящаго губернскаго собранія.

*Предсѣдатель.* Я желалъ бы, чтобы совѣтъ высказался по этому вопросу. Желательно было бы выслушать ранѣе другихъ врачей мнѣніе Павла Павловича и его коллегъ, какъ лицъ, заинтересованныхъ въ этомъ дѣлѣ.

*П. П. Стрѣльцовъ.* Дѣйствительно, совѣтъ существуетъ во многихъ больницахъ, съ 3-мя и болѣе врачами, и я ничего не имѣю противъ. Самъ я служу завѣдующимъ лечебницей недавно, составъ врачей былъ временный и лишь съ августа 1907 г. образовался штатъ изъ специалистовъ. Изъ нихъ самый старшій по службѣ Петръ Петровичъ. Принципіально я съ нимъ согласенъ, что такой совѣтъ долженъ существовать. Однако, я не буду о немъ долго распространяться, только я спрошу у Петра Петровича—какъ онъ смотритъ на совѣтъ, долженъ-ли онъ быть совѣщательнымъ или рѣшающимъ органомъ?

*П. П. Викторовъ.* Не входя въ подробности, я пока выскажу одно пожеланіе, чтобы этотъ органъ прежде всего былъ легализованъ, а для этого нужны практическіе шаги—подготовить проэктъ къ слѣдующему губернскому Санитарному совѣту и затѣмъ получить утвержденіе губернскаго земскаго собранія.

*Л. Н. Пирошковъ.* Еще прошлый губернской санитарный совѣтъ постановилъ желательнымъ разработать этотъ вопросъ. Противъ желательности этого учрежденія никто не будетъ возражать.

*П. П. Стрѣльцовъ.* Можетъ быть, совѣтъ поручить кому-либо разработать такой проектъ и представить на разсмотрѣніе слѣдующаго санитарнаго совѣта.

*С. А. Воскресенскій.* Коллегіальный органъ необходимъ. Существуетъ масса вопросовъ, какъ общихъ, такъ и частнаго характера. Въ такомъ большомъ учрежденіи, какъ Кувшиновская лечебница, всегда могутъ возникнуть вопросы внутренняго распорядка, всякія недоразумѣнія, для разрѣшенія которыхъ лучшимъ средствомъ является коллегіальный органъ и этимъ органомъ долженъ быть больничныи совѣтъ, тогда какъ сейчасъ его нѣтъ. Въ борьбѣ съ холерой потребуется высшее напряженіе всѣхъ наличныхъ силъ лечебницы, а использовать эти силы возможно опять таки только при существованіи правильной организаціи; одними инструкціями да планами ничего не сдѣлаешь.

*Е. П. Поповъ.* Я предлагаю простой практической выходъ изъ настоящаго положенія. Чтобы дать этому дѣлу ходъ, нужно предложить всѣмъ врачамъ Кувшиновской лечебницы коллегіально выработать проектъ устава и представить объ этомъ докладъ на очередное земское собраніе.

*Ю. М. Zubovъ.* Зачѣмъ объ этомъ докладывать земскому собранію, когда можно это сдѣлать и безъ него. Просто завѣдующій можетъ всякій разъ, когда будетъ надобность, устраивать совѣщаніе со своими ординаторами.

*Е. П. Поповъ.* Я съ вами не согласенъ совершенно, потому что устроенный такимъ образомъ совѣтъ будетъ учрежденіемъ незаконнымъ и съ его постановленіями могутъ совершенно не считаться. Разъ заинтересованныя въ совѣтъ лица настаиваютъ на легальномъ учрежденіи, утвержденномъ обычнымъ порядкомъ черезъ земское собраніе, то мы должны принять во вниманіе ихъ мнѣніе прежде всего.

*Ю. М. Zubovъ.* Тогда можно предложить составить проектъ коллегіальнаго органа всѣмъ врачамъ Кувшиновской колоніи совмѣстно.

*М. Н. Лавровъ.* Если мы будемъ разбирать подобные вопросы, то у насъ не останется времени на другіе—текущіе.

*Предсѣдатель.* Желательно-ли поручить г.г. врачамъ Кувшинова выработать совмѣстно проектъ больничнаго совѣта для представленія его на обсужденіе слѣдующаго санитарнаго совѣта?

*С. А. Воскресенскій.* Какимъ образомъ это можно осуществить?

*Предсѣдатель.* Связывать васъ какими-либо условіями и обязательствами совѣтъ не можетъ. Предоставляется вашему, г.г. врачамъ, усмотрѣнію и соглашенію осуществить это постановленіе, о которомъ уже была рѣчь на прошломъ засѣданіи совѣта.

*П. П. Викторовъ.* Я ничего не имѣю противъ такой постановки вопроса. Предложеніе г. Предсѣдателя принимается совѣтомъ единогласно.

*Предсѣдатель* предполагаетъ доложить текущія дѣла.

*П. Ф. Кудрявцевъ* читаетъ отношеніе Вологодской уѣздной земской управы слѣдующаго содержанія:

«Согласно постановленію уѣзднаго санитарнаго совѣта, уѣздная управа проситъ губернскую управу на предстоящемъ 6-го сентября засѣданіи губернскаго санитарнаго совѣта предложить на обсужденіе слѣдующія ходатайства: 1) въ виду того,

что г. Вологда и Вологодскій уѣздъ, вслѣдствіе желѣзнодорожныхъ сообщеній, переходятъ въ положеніи, наиболѣе угрожающемъ опасностью занесенія холеры изъ Ярославля и С.-Петербурга, санитарный совѣтъ призналъ необходимымъ просить губернскую управу озаботиться увеличеніемъ губернскаго эпидемическаго персонала въ томъ составѣ, какой предполагался въ 1905 году; 2) просить выписать въ необходимомъ количествѣ анти-холерную вакцину для прививокъ; 3) съ цѣлью ознакомленія населенія съ борьбою противъ холерной эпидеміи и предохраненіемъ отъ заболѣваній, признано желательнымъ распространеніе въ уѣздѣ листовъ о холерѣ Пироговскаго общества, для каковой цѣли необходимо выписать для Вологодскаго уѣзда въ количествѣ 2500 экземпляровъ, и 4) для производства дезинфекціи—хотя одну камеру Буйвида».

Всѣ требованія Вологодской управы совѣтомъ сегодня были приняты и будутъ исполнены, нѣкоторыя изъ нихъ немедленно, а другія—будутъ доложены земскому собранію.

Предсѣдатель Вологодской уѣздной управы *С. В. Виленскій* заявляетъ что онъ удовлетворенъ постановленіями Совѣта.

*П. Ф. Кудрявцевъ* читаетъ отношеніе Грязовецкой уѣздной управы:

«Врачебно-санитарный совѣтъ при управѣ, въ засѣданіи своемъ, состоявшемся 19 августа, одобрилъ планъ борьбы съ холерой, изложенный въ докладѣ д-ра Кудрявцева, между прочимъ, постановилъ: просить губернскую земскую управу: 1) въ виду возможности заноса холеры настоящей осенью по желѣзной дорогѣ изъ Ярославля, теперь же озаботиться приглашеніемъ особаго санитарнаго наблюдательнаго отряда въ цѣляхъ предохраненія отъ заноса холеры по желѣзной дорогѣ Ярославль-Вологда; 2) выслать 2 камеры Юнгъ-Буйвида, 5,000 популярныхъ листовъ о холерѣ, 2 комплекта чтеній о холерѣ съ тѣневыми картинами, а также противохолерныхъ прививокъ; 3) обезпечить весь медицинскій персоналъ губерніи на случай смерти отъ холеры и другихъ эпидемическихъ болѣзней—вообще.

Сообщая о настоящихъ постановленіяхъ Врачебно-санитарнаго совѣта, земская управа просить губернскую земскую управу не отказать въ исполненіи означенныхъ ходатайствъ уѣзднаго врачебно-санитарнаго совѣта».

*М. Н. Лавровъ.* Грязовецкій уѣздъ находится въ особо неблагопріятныхъ условіяхъ въ отношеніи заноса холеры: уѣздъ лежитъ на пути оживленной желѣзной дороги, населеніе уѣзда довольно густое, такъ что является опасность оканзаться въ положеніи тѣхъ евангельскихъ дѣвъ, которыя не зажгли свѣтильниковъ, когда это было нужно. Намъ необходимо сформировать отрядъ безотлагательно.

*Предсѣдатель.* По мнѣнію управы, формировать отряды еще преждевременно.

*А. Я. Тетеро.* Когда у насъ будетъ холера, нужно будетъ уже лечить, а на выясненіе, гдѣ и какіе нужны отряды, у насъ не будетъ свободнаго времени. Если устроить даже два отряда, то для нихъ хватить работы только для изслѣдованія Вологодскаго и Грязовецкаго уѣздовъ. Эти изслѣдованія пригодятся не только для холеры: они будутъ нужны и безъ нея, потому что окажутъ громадное пособіе при выясненіи возникновенія, вообще, всякихъ эпидемическихъ заболѣваній.

*Предсѣдатель.* Ставлю этотъ вопросъ на баллотировку. Кто находитъ нужнымъ сейчасъ же приступить къ организаци—прошу встать.

Встаютъ 17 членовъ совѣта, остаются сидѣть 7.

Совѣтъ постановилъ немедленно пригласить отрядъ для Грязовецкаго уѣзда.

*II. Ф. Кудрявцевъ.* Изъ В.-Устюгской уѣздной управы поступила къ намъ просьба о присылкѣ листовъ о холерѣ и противохолерной вакцины. Просьбы эти могутъ быть удовлетворены въ скоромъ времени, ибо листки и вакцина уже получены. Далѣе—имѣется предложеніе Ветлужской уѣздной управы: «при первомъ появленіи случаевъ заболѣваній въ городѣ или губерніи холерой сообщать о нихъ телеграммою Ветлужской уѣздной управѣ за счетъ послѣдней».

Совѣтъ принимаетъ это предложеніе Ветлужской управы, какъ одну изъ неотложныхъ по холерѣ мѣръ, съ распространеніемъ ея на ближайшія уѣзды и губернскія управы, какъ это указано въ 9-мъ пунктѣ доклада.

*Предсѣдатель.* Необходимо весь этотъ разсмотрѣнный планъ борьбы съ ожидаемой холерой передать на обсужденіе уѣздныхъ очередныхъ земскихъ собраній съ тѣмъ, чтобы уѣздныя земства въ очередныхъ земскихъ собраніяхъ, съ своей стороны, выработали планъ мѣропріятій согласно общегубернскому плану борьбы съ холерой и для этого прочитанный и принятый губернскимъ санитарнымъ совѣтомъ проектъ доклада переслать въ уѣздныя земскія управы для доклада въ уѣздныхъ очередныхъ собраніяхъ.

Совѣтъ постановилъ принять предложеніе предсѣдателя.

*Н. И. Заливскій.* Желательно было бы, какъ можно скорѣе, получить эти доклады въ уѣздныя управы для доклада земскимъ собраніямъ.

*Предсѣдатель.* Это будетъ переслано безотлагательно.

*II. Ф. Кудрявцевъ,* по предложенію предсѣдателя, читаетъ заявленіе Общества взаимнаго вспоможенія помощниковъ врачей:

«Въ январѣ мѣсяцѣ текущаго года въ г. Москвѣ состоялся первый Всероссийскій съѣздъ помощниковъ врачей для обсужденія своихъ бытовыхъ и экономическихъ положеній. Среди цѣлага ряда вопросовъ, обсуждавшихся на этомъ съѣздѣ, одинъ изъ первыхъ мѣстъ занялъ вопросъ объ участіи фельдшерско-акушерскаго персонала съ правомъ рѣшающаго голоса во врачебно-санитарныхъ совѣтахъ и врачебныхъ съѣздахъ. Насколько этотъ вопросъ важенъ и дѣйствительно требуетъ своего скорѣйшаго разрѣшенія, въ настоящемъ краткомъ отношеніи не имѣется возможности детально его разобрать, да и не представляется особенной необходимости, такъ какъ онъ уже поднимался не однажды и ранѣе и подробно разбирался въ періодической медицинской печати. Первый всероссийскій съѣздъ фельдшеровъ, фельдшерицъ и акушерокъ высказался единогласно за его цѣлесообразность и необходимость при тѣхъ бытовыхъ, правовыхъ и экономическихъ положеніяхъ, въ какихъ въ настоящее время находится фельдшерско-акушерскій персоналъ. Разрѣшая этотъ вопросъ въ положительномъ смыслѣ, съѣздъ, конечно, вмѣстѣ съ тѣмъ, рѣшилъ провести возможно скорѣе въ жизнь, для чего, конечно, являлось необходимымъ признаніе его со стороны учреждений и врачебнаго персонала. Съ этой цѣлью делегатами отъ союза обществъ помощниковъ врачей былъ представленъ спеціальныи докладъ на обсужденіе X Пироговскаго съѣзда врачей, который, подробно обсудивъ всѣ положенія въ докладѣ, призналъ желательнымъ и необходимымъ участіе младшаго медицинскаго персонала съ правомъ рѣшающаго голоса во врачебно-санитарномъ совѣтѣ и врачебныхъ съѣздахъ.

Въ настоящее время Вологодское общество помощниковъ врачей, стремясь осуществить этотъ вопросъ и провести въ жизнь въ районѣ своей дѣятельности, на первомъ общемъ своемъ собраніи, постановило по данному вопросу войти съ надлежащимъ ходатайствомъ передъ предстоящимъ очереднымъ губернскимъ земскимъ собраніемъ. Но прежде, чѣмъ войти съ ходатайствомъ передъ губернскимъ

собраниемъ, совѣтъ общества помощниковъ врачей считаетъ своимъ долгомъ внести этотъ вопросъ для всесторонняго обсужденія на губернскій врачебно-санитарный совѣтъ Вологодской губерніи; при этомъ присовокупляетъ, что представительство отъ фельдшерско-акушерскаго персонала существуетъ въ 22 губерніяхъ и въ томъ числѣ 68 уѣздахъ по даннымъ періодической медицинскій печати, изъ которыхъ укажемъ на нѣкоторыя изъ нихъ, а именно: въ Костромской, Саратовской, Самарской, Нижегородской, Вятской, Московскій и др. Вологодское общество помощниковъ врачей, надѣясь, что Вологодская губернія станетъ въ ряды только что перечисленныхъ губерній, тѣмъ болѣе, что нѣкоторыя ея уѣзды—Вологодскій, Вельскій, Никольскій, Сольвычегодскій, Устьсыольскій, Яренскій, В.-Устюгскій и Кадниковскій—уже имѣютъ представителей отъ фельдшерско-акушерскаго персонала въ уѣздныхъ врачебно-санитарныхъ совѣтахъ, находить возможнымъ предложить своихъ трехъ представителей на губернскій врачебно-санитарный совѣтъ и губернскій врачебный съѣздъ. Предлагая настоящее ходатайство на обсужденіе санитарнаго совѣта, Вологодское общество помощниковъ врачей надѣется, что представители врачебнаго персонала вполне справедливо и сочувственно отнесутся къ нему и не откажутъ въ его удовлетвореніи.

*А. Я. Тетеро.* Интересно было бы знать, отъ какой организаціи собственно идетъ это предложеніе? Отъ сколькихъ именно уѣздовъ?

*И. Ф. Кудрявцевъ.* Вопросъ о представительствѣ на губернскомъ санитарномъ совѣтѣ акушерско-фельдшерскаго персонала поднимался на одномъ изъ прошлыхъ засѣданій санитарнаго совѣта, но не докладывался очередному земскому собранію по рѣшенію управы. Теперь онъ вновь возбужденъ правленіемъ общества взаимопомощи помощниковъ врачей Вологодской губерніи. Тогда на санитарномъ Совѣтѣ было рѣшено допустить только двухъ представителей на съѣздѣ врачей отъ фельдшеровъ всей губерніи, а теперь правленіе проситъ трехъ; тогда представительство предполагалось отъ губернскаго съѣзда фельдшеровъ; а такъ какъ нѣтъ общегубернской организаціи, то этотъ вопросъ и не могъ получить практическаго движенія.

*А. Я. Тетеро.* Мнѣ не понятно, почему они требуютъ 3-хъ представителей, а—не 2-хъ. Важно только то, чтобы было съ ихъ стороны представительство для защиты ихъ интересовъ по бытовымъ вопросамъ. Губернскій санитарный Совѣтъ разрѣшаетъ вопросы сложные, требующіе высокой степени научной компетенціи. Врядъ-ли уместно тутъ широкое представительство фельдшеровъ. Тутъ имъ достаточно имѣть даже одного представителя. Санитарный Совѣтъ не арена для борьбы классовыхъ интересовъ,—онъ существуетъ для разъясненія управѣ и земскому собранію сложныхъ вопросовъ по медицинѣ, и логика одного голоса всегда можетъ въ немъ восторжествовать.

*О. А. Воскресенскій.* Я совершенно присоединяюсь къ мнѣнію врача Тетеро и полагаю, что фельдшерамъ долженъ быть предоставленъ рѣшающій голосъ только по вопросамъ ихъ быта, а не по всѣмъ, иначе это не будетъ уже врачебно-санитарный совѣтъ.

*Предсѣдатель.* Если мы признаемъ представительство отъ каждаго изъ уѣздовъ, то губернскій совѣтъ будетъ слишкомъ уже великъ и матеріально едва-ли осуществимъ. Въ виду того, что этотъ вопросъ недостаточно подготовленъ и возникъ въ отдѣлѣ текущихъ дѣлъ, я предлагаю оставить его открытымъ.

*И. М. Фрязиновскій.* Въ обществѣ взаимопомощи едва-ли участвуютъ всѣ земскіе фельдшера. Многіе взносами тамъ не участвуютъ, по крайней мѣрѣ—фельдшера моего участка.

*И. Ф. Кудрявецъ.* Должны быть представители отъ всей земской фельдшерской организаціи, а не отъ одного уѣзда. Чтобы коррегировать эту ненормальность при отсутствіи общегубернской фельдшерской организаціи, они и воспользовались обществомъ взаимнаго вспоможенія помощниковъ врачей, какъ общегубернской организаціей, и рѣшили ходатайствовать предъ санитарнымъ совѣтомъ о представительствѣ отъ общества.

*Предсѣдатель.* Можно-ли относиться къ обществу взаимопомощи фельдшеровъ, какъ къ общегубернской Земской организаціи?

*О. В. Вилинскій.* Вологодскій уѣздный сѣздъ фельдшеровъ также просить о представительствѣ въ Губернскомъ санитарномъ Совѣтѣ.

*Предсѣдатель.* Въ заявленіи вопросъ ставится не такъ, представительство не отъ земскихъ фельдшеровъ, а весь вопросъ—отъ кого должно быть представительство. Я вторично предлагаю вопросъ этотъ оставить открытымъ за неимѣніемъ достаточныхъ данныхъ.

*А. Я. Тетеро.* Можно и нужно этотъ вопросъ поставить болѣе опредѣленно. Совѣтъ соглашается съ предложеніемъ предсѣдателя.

*Предсѣдатель.* Параграфъ 7-й Положенія о губернскомъ санитарномъ совѣтѣ говоритъ о возможности выдѣленія комиссіи изъ состава совѣта для исключительныхъ и экстренныхъ случаевъ. Могутъ экстренно возникнуть по холерѣ вопросы серьезные, не терпящіе отлагательства, для чего не удалось бы собрать полный совѣтъ. Воспользовавшись указаннымъ параграфомъ, губернскій санитарный совѣтъ могъ бы выдѣлить для борьбы съ холерой немногочисленную комиссію изъ своего совѣта, состоящую, на примѣръ, изъ завѣдующаго бюро и 3-хъ директоровъ мѣстныхъ больницъ.

*М. М. Содманъ.* Едва-ли эти вопросы можно рѣшать безъ участія врачей тѣхъ уѣздовъ, гдѣ идетъ борьба съ холерой.

*А. Я. Тетеро.* Я предлагаю включить въ эту комиссію всѣхъ имѣющихся въ городѣ членовъ совѣта и врачей ближайшихъ уѣздовъ.

*Предсѣдатель.* Ваше заявленіе справедливо, но едва-ли можно ихъ вызвать, да и побдуть-ли они во время холерной эпидеміи, тѣмъ болѣе, что утрачена имѣетъ право самостоятельно предпринимать экстренныя мѣры въ исключительныхъ случаяхъ.

*М. М. Содманъ.* Въ эту комиссію безусловно необходимо пригласить и участковыхъ врачей. Но когда въ ихъ участкахъ будетъ эпидемія, то некогда имъ уѣзжать.

*В. Н. Проскуряковъ.* Мнѣ кажется, что директора больницъ не имѣютъ преимуществъ въ этомъ вопросѣ предъ другими врачами. Но почему лишать участія другихъ врачей, напр., санитарно-эпидемическихъ и ординаторовъ больницъ и другихъ, которые могутъ быть не менѣе полезными. Всѣ эти врачи должны будутъ войти въ составъ этой комиссіи.

*Предсѣдатель.* Весь вопросъ въ быстротѣ исполненія поставленной задачи. Я предлагаю составить холерную комиссію изъ всѣхъ наличныхъ врачей г. Вологды, состава губернской управы, представителей врачей и предсѣдателей уѣздныхъ управъ Вологодскаго, Грязовецкаго и Бадниковскаго уѣздовъ, которыхъ необходимо увѣдомлять телеграммами о засѣданіи.

Предложеніе предсѣдателя принято.

*Предсѣдатель* предлагаетъ приступить къ выбору кандидата на должность санитарно-эпидемическаго врача.

*П. П. Кудрявцевъ* читаетъ краткія свѣдѣнія о восьми кандидатахъ, подавшихъ заявленія—*Е. Н. Смирновой, Л. А. Якобсонъ, П. Раевскомъ, Капланъ, Н. Н. Соколовъ, С. И. Теуфминъ, Розенцвѣтъ и Френкель.*

Баллотировкой по запискамъ избрана *Е. Н. Смирнова* 22 голосами противъ 2-хъ.

По предложенію г. предсѣдателя приступлено было къ выбору второго кандидата.

Выбылъ *М. Н. Лавровъ.*

Вторымъ кандидатомъ выбранъ *Н. Н. Соколовъ* 16 голосами противъ 7.

Предсѣдателемъ совѣта *А. А. Можайскимъ* объявлено засѣданіе закрытымъ въ 12 часовъ ночи.

### Приложеніе.

#### О мѣропріятіяхъ борьбы съ ожидаемой холерой\*).

Для уясненія практическихъ мѣропріятій по борьбѣ со всякими эпидеміями, а тѣмъ болѣе съ такой грозной, какъ эпидемія холеры, весьма важно познакомиться съ данными прошлыхъ эпидемій. На этомъ соображеніи мы дадимъ краткую характеристику прошлыхъ холерныхъ эпидемій Вологодской губерніи. Прежде всего мы приведемъ количественное проявленіе прошлыхъ эпидемій въ цифрахъ смертности:

	1830	1831	1848	1853	1854	1866	1871 г.**).
Г. Вологда . . .	43	203	405	155	—	352	183
Вологодскій уѣздъ . .	16	420	643	255	7	168	533
Вельскій уѣздъ . . .	—	—	11	—	—	—	—
Г. Грязовець . . .	—	—	14	64	—	10	24
Грязовецкій уѣздъ . .	—	57	313	96	—	87	438
Г. Кадниковъ . . .	—	19	3	3	—	4	1
Кадниковскій уѣздъ . .	—	84	154	169	—	67	55
Г. Красноторскъ . . .	—	3	13	6	—	—	3
Г. Лальскъ . . .	—	—	—	—	—	—	—
Никольскій уѣздъ . . .	—	—	—	117	—	—	3
Г. Сольвычегодскъ . .	—	1	10	—	—	—	—
Сольвычегодскій уѣздъ .	—	6	9	26	—	—	9
Г. Тотма . . .	—	35	73	2	—	2	108
Тотемскій уѣздъ . . .	—	91	353	4	—	27	206
Г. Устюгъ . . .	—	31	112	89	—	—	21
Устюгскій уѣздъ . . .	—	30	253	113	—	—	36
Всего по губерніи . .	59	955	2382	1099	7	717	1620
Процентъ смертности къ населенію . . .	0,12%	0,2%	2,87%	1,215%	0,008%	0,79%	1,75%
Процентъ смертности у заболѣвшихъ . . .	56%	64%	49%	49%	45%	51%	35%

\*) Составилъ *П. Ф. Кудрявцевъ.*

\*\*) Цифры послѣдней графы (процентъ смертности между заболѣвшими) заимствованы изъ ст. д-ра Архангельскаго: «Холерныя эпидеміи въ Европейской Россіи» (Сборникъ соч. по судебной медицинѣ и пр. т. III—1873 г.). Цифры населенія приняты тѣ же, какъ и въ таблицахъ д-ра Архангельскаго.

Холерная эпидемія въ Вологодской губерні обыкновенно во всѣ прошлыя ея эпидеміи охватываетъ юго-западную часть губерніи, всегда уѣзды Вологодскій, Грязовецкій, Кадниковскій и Тотемскій; среднюю же къ юго-востоку—уѣзды В.-Устюгскій, Сольвычегодскій почти всегда, хотя и въ слабой степени, а иногда также уѣзды Никольскій и Вельскій. Уѣзды же Яренскій и Устьсысольскій обычно не поражаются.

Эпидеміи холеры по Россіи обычно продолжаются въ каждой губерніи 2—3 года.

Обыкновенно эпидеміи холеры въ Вологодской губерніи продолжаются лѣтніе и осенніе мѣсяцы одного года, но бываютъ, какъ это было въ 1830—1831 г.г., что холера, перезимовавъ, съ большей силой разражается во второй годъ.

Своеобразныя условія губерніи обусловливаютъ опредѣленный характеръ теченія эпидемій во времени и пространствѣ. Сѣверное положеніе губерніи съ ея суровымъ климатомъ, колоссальная величина территории, рѣдкость и неравномѣрное распредѣленіе по площади населенія, ея лѣсистость съ дурными и мало посѣщаемыми путями сообщенія,—всѣ эти особенности положили отпечатокъ на ходъ холерныхъ эпидемій въ губерніи.

Пограничная полоса губерніи, за очень незначительными исключеніями, представляетъ собою пустынную лѣсную мѣстность съ мало посѣщаемыми путями сообщенія: таковы особенно границы съ Костромской, Вятской, Пермской, Тобольской, Архангельской и Олонецкой губерніями, и холера никогда не появлялась со стороны этихъ губерній. Граница съ Новгородской губерніей также въ значительной степени пустынна, но движеніе населенія по ней гораздо значительнѣе и это обстоятельство объясняетъ намъ, почему холера въ 1853, 1854 и 1871 г.г. могла быть занесена отчасти изъ Новгородской губерніи.

Что касается мѣстъ, откуда заносились эпидеміи, въ этомъ отношеніи, какъ вездѣ и всегда, рѣшающую силу имѣютъ приводящіе пути. Въ данномъ случаѣ—губерніи Ярославская, Новгородская и Вятская. Главнымъ путемъ, связующимъ Вологодскую губернію съ центральной Россіей и съ Поволжьемъ, является желѣзная дорога Ярославль-Вологда и по ней то главнымъ образомъ и заносится холера въ Вологодскую губернію. Границы губерніи доступны болѣе всего для занесенія холеры въ юго-западномъ углу. Наиболѣе обычные пути заноса холеры по этой границѣ—Петербургскій трактъ—Сиземская и Нефедовская волости Вологодскаго уѣзда и мѣстность вблизи средняго теченія р. Уфтюги въ Кадниковскомъ уѣздѣ. Появившись въ губерніи, холера сначала развивалась по уѣздамъ съ болѣе густымъ и скучепнымъ населеніемъ, какими и представляются Вологодскій и Грязовецкій, и оттуда уже распространялась по направленію болѣе важныхъ путей сообщенія къ сѣверо-востоку. Болѣе оживленными и болѣе важными въ Вологодской губерніи являются водные пути сообщенія, связывающіе губернію въ одно цѣлое. И дѣйствительно, холера по Сухонѣ распространялась въ Тотемскій и Устюгскій уѣзды и по Сѣверной Двинѣ въ Двинскую часть Сольвычегодскаго уѣзда, не поднимаясь вверхъ по пустынной и мало населенной Вычегдѣ. Сухопутное же сообщеніе играло только второстепенную роль, распространяя холеру по окружности пораженныхъ центровъ. Этимъ объясняется то обстоятельство, что холера рѣдко появлялась въ Вельскомъ уѣздѣ, соединенномъ съ Вологдой въ значительной части сухопутнымъ сообщеніемъ.

Въ виду того, что теперь передвиженіе населенія значительно оживилось по Пермь-Котласской желѣзной дорогѣ и Вологодско-Вятской, то можно ожидать само-

стоятельнаго занесенія въ Устюгъ и Сольвычегодскъ, а поэтому эти мѣста могутъ явиться, помимо г. Вологды, самостоятельнымъ очагомъ холерной эпидеміи.

Заканчивая краткій обзоръ прошлыхъ эпидемій холеры въ Вологодской губерніи, мы отмѣтимъ слѣдующія положенія:

1) Холера въ Вологодскую губернію заносится изъ Ярославской въ Вологодскій и Грязовецкій уѣзды, рѣже изъ Новгородской въ Вологодскій и Кадниковскій уѣзды и изъ этихъ уѣздовъ распространяется на остальные. Съ проведеніемъ въ 1871 г. Ярославль-Вологодской желѣзной дороги опасность заноса со стороны Ярославля и Москвы только еще увеличилась, а съ проведеніемъ Вятской дороги—изъ губерній Вятской и Костромской.

2) Появившисѣ въ губерніи, холера образуетъ главный центръ зараженія въ г. Вологдѣ, и уже отсюда поражаются уѣзды по теченію рѣкъ Сухоны и Двины.

3) Кромѣ главнаго очага зараженія въ г. Вологдѣ, холера образуетъ другіе центры, заражающіе окружающую мѣстность. Эти центры помѣщаются большею частью въ городахъ, особенно въ *Тотьмѣ, Устюгѣ и Грязовцѣ*. Изъ сельскихъ центровъ болѣе важными являются приходы Спасо-Угольскій и Бохтюгскій въ Вологодскомъ уѣздѣ, Устьянскій, Петропавловско-Слободскій въ Кадниковскомъ и Векшенскій въ Тотемскомъ. Въ концѣ доклада мы приводимъ списокъ приходовъ, особенно поражаемыхъ холерой.

4) Главный путь холерной эпидеміи въ губерніи—Сухона и Двина; сухопутные пути сообщенія играютъ только подчиненную роль, вѣроятно, влѣдствіи незначительности движенія по нимъ.

5) Мѣстности губерніи, пораженныя холерой въ болѣе ранніе мѣсяцы, даютъ гораздо больше шансовъ для развитія эпидеміи, чѣмъ мѣстности, пораженныя относительно поздно.

6) Временемъ, удобнымъ для развитія эпидеміи въ предѣлахъ губерніи, слѣдуетъ считать іюнь, іюль и августъ. Примѣръ эпидеміи 1830—1831 гг. указываетъ, что холерная инфекция можетъ, по климатическимъ условіямъ губерніи, перезимовать въ болѣе значительныхъ центрахъ населенія.

7) Пути сообщенія въ губерніи и ихъ относительная важность въ губерніи нѣсколько измѣнились со временемъ прежнихъ (прошлаго столѣтія) холерныхъ эпидемій, а потому будущія эпидеміи холеры, хотя будутъ распространяться подобно бывшимъ, но скорость передачи съ развитіемъ пароходнаго сообщенія должна значительно увеличиться. Теперь, въ случаѣ сильной холерной эпидеміи, можно ждать значительнаго самостоятельнаго очага—центра въ районѣ В.-Устюгъ—Сольвычегодскъ.

Опытъ Вологодской губерніи въ прошлыя эпидеміи, подтверждающій цѣлый рядъ наблюденій не только въ предѣлахъ Россіи, но и въ другихъ странахъ, съ полной ясностью показалъ, что сила дѣйствія занесеннаго въ мѣстность холернаго яда находится въ большой зависимости отъ санитарныхъ условій мѣстности, отъ экономическаго состоянія и быта ея населенія, такъ что дурныя санитарныя условія, плохое питаніе, бѣдность и скученность жителей, отсутствіе у нихъ должной предусмотрительности и самоохраны весьма способствуютъ распространенію заразы. Сами по себѣ холерные больные не представляютъ такой опасности для зараженія другихъ, какъ напр. страдающіе сыпнымъ тифомъ или оспою и т. п., но холерный ядъ содержится въ изверженіяхъ больного и въ близкихъ къ нему вещахъ, равно онъ можетъ переноситься такимъ образомъ и совсѣмъ здоровыми людьми. Въ готовомъ къ дѣйствію состояніи холерный ядъ можетъ быть занесенъ въ мѣстность

лишь въ очень маломъ количествѣ, ограничивая свое вліяніе единичными заболѣваніями, для развитія же его необходимы извѣстныя мѣстныя и временныя условія. Если холерный ядъ попадаетъ въ такую среду, гдѣ сочетаются всѣ необходимыя условія для его развитія, то образуются многія производящія его гнѣзда-разсадники или фокусы; ими отравляются почва, вода, пища и др.; его источники и пути переноса, всегда трудно уловимые, становятся многочисленны и развивается такимъ образомъ холерная эпидемія въ грозной ея формѣ.

Вытекающій изъ этихъ воззрѣній планъ борьбы съ холерной эпидеміей, заключая мѣры *предупредительныя* съ постепеннымъ переходомъ ихъ къ мѣрамъ *фактическаго дѣйствія* противъ самой заразы, можетъ быть выраженъ въ слѣдующихъ (категорическихъ) положеніяхъ:

1. Практически *возможное улучшение* санитарной обстановки и условій жизни населенія губерніи при возбужденіи его самодѣятельности путемъ распространенія истинныхъ понятій о сущности холерной заразы и объ охранительныхъ противъ нея мѣрахъ.

2. Возможно *тщательное повсемѣстное въ губерніи наблюденіе за появленіемъ первыхъ холерныхъ заболѣваній* и при гуманной врачебной помощи больнымъ немедленное примѣненіе изоляціи и дезинфекцій, т. е. обособленіе холерныхъ больныхъ и уничтоженіе холернаго яда въ испражненіяхъ, рвотѣ и разныхъ вещахъ, окружающихъ больного.

3. Направленіе усиленной и возможно скорой санитарной и врачебной помощи въ такія мѣста губерніи, гдѣ обнаружатся многія холерныя заболѣванія, причемъ, помимо изоляціи, и дезинфекціи, примѣненіе, *по мѣрѣ возможности*, и эвакуаціи, т. е. выселенія жителей изъ зараженныхъ мѣстъ.

Сообразно указанной точки зрѣнія и мѣры должны быть троякаго характера: 1) предупредительныя въ тѣсномъ смыслѣ; 2) лечебно-предупредительныя при вступленіи холеры въ губернію и 3) собственно лечебныя, когда холера уже развила въ эпидемію.

Исходя изъ установленной сейчасъ точки зрѣнія, спачала мы остановимся на *предупредительныхъ мѣрахъ въ тѣсномъ смыслѣ*, пока еще холера только приближается.

Въ цѣляхъ возбужденія общественной самодѣятельности необходимо предложить уѣзднымъ управамъ передать выработку и утвержденіе плана борьбы въ полномъ по возможности объемѣ въ уѣздахъ уѣзднымъ врачебнымъ совѣтамъ и на земскія собранія и организовать широко участковыя и сельскія санитарныя попечительства, причемъ желательно, *чтобы попечители выбирались въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ населеніе мало извѣстно земскому служебному персоналу, на сходахъ сельскими или волостными обществами въ числѣ хотя бы трехъ.*

Борьба съ холерой, какъ показалъ опытъ прошлыхъ лѣтъ, успѣшна лишь при условіяхъ веденія ея не только общественными медицинскими силами, а самимъ населеніемъ, или вѣрнѣе дружными усиліями тѣхъ силъ, которыя сознательно уяснили себѣ извѣстныя причины распространенія заразы и мѣры предохраненія отъ нея, а потому способы распространять эти здравыя понятія среди болѣе темнаго населенія, находящагося подъ властью суевѣрій и предрасудковъ.

Для такой планомѣрной, дружной дѣятельности необходимо сплотить силы населенія въ выработанныя уже земствомъ организаціи—санитарныя, участковыя и сельскія, попечительства. Опытъ всѣхъ земствъ Россіи по борьбѣ съ холерой показалъ, что эти попечительства всегда и вездѣ приносили несомнѣнную пользу.

Необходимо просить уѣздныя управы и участковыхъ земскихъ врачей принять всѣ мѣры къ развитію этихъ попечительствъ.

Для желательной постановки борьбы съ эпидеміями, и не одной только холеры, а всѣхъ вообще,—всего лучше и полезнѣе могли бы служить не случайные врачи, а опытные въ дѣлѣ и приглашенные на постоянную службу санитарно-эпидемическіе врачи, по одному на уѣздъ. Но Вологодское губернское земство, къ сожалѣнію, ограничилось учрежденіемъ должности лишь для 2 санитарно-эпидемическихъ врачей на всю губернію, а для 10 уѣздовъ два врача и при отсутствіи эпидеміи холеры не могутъ удовлетворить текущихъ потребностей, а тѣмъ болѣе при ея возможномъ развитіи.

На время борьбы съ холерой необходимо число такихъ врачей увеличить до нормы, т. е. по числу уѣздовъ, причѣмъ при каждомъ врачѣ долженъ быть хотя бы одинъ фельдшеръ и нѣкоторыя суммы на организацію борьбы съ эпидеміей по тому же расчету, какой былъ опредѣленъ постановленіемъ губернскаго земскаго собранія объ учрежденіи санитарно-эпидемическихъ отрядовъ, т. е. одинъ отрядъ на 4.000 р. Для уѣздовъ Яренскаго и Устьесольскаго на первое время, въ виду отдаленности ихъ и трудности занесенія туда холеры, можно врачей и отрядовъ не приглашать, зато желательно имѣть по 2 отряда для уѣздовъ Грязовецкаго и Вологодскаго въ виду особой для этихъ уѣздовъ опасности, но на эти отряды могутъ быть возложены еще особыя болѣе отвѣтственныя задачи. Въ г. Вологдѣ, какъ для наблюденія за прибывающими и для надзора за селеніями по линіи желѣзной дороги Ярославль-Вологда въ предѣлахъ Грязовецкаго уѣзда могъ бы служить отрядъ, помѣщенный въ г. Вологдѣ. Другой запасный отрядъ во все время навигаціи долженъ наблюдать за берегами р.р. Вологды, Сухоны и Двины въ направленіи Вологда-Устюгъ-Архангельскъ.

Чрезвычайно важно озаботиться присканіемъ лицъ, которыя могли бы принять на себя уходъ за больными, исполненіе черныхъ работъ по дезинфекціи помѣщеній и проч. Каждый участковый врачъ долженъ войти заранѣе въ переговоры и соглашеніе съ такими лицами, чтобы, въ случаѣ нужды, обезпечить ихъ участіе въ дѣлѣ борьбы съ эпидеміей.

Для большей организованности дѣла желательно при Губернской больницѣ заблаговременно открыть курсы для холерныхъ сидѣлокъ и сестеръ милосердія.

Особое вниманіе въ подготовительный періодъ организаціи необходимо обратить на распространеніе среди населенія здравыхъ понятій о холерѣ.

Для организаціи чтеній о холерѣ необходимо имѣть, по крайней мѣрѣ для каждаго уѣзда, по полному комплекту свѣтовыхъ картинъ, а также достаточное количество популярныхъ листовъ о холерѣ по нѣсколько экземпляровъ на каждое селеніе. Въ виду этого въ качествѣ предупредительныхъ мѣръ борьбы съ холерой губернской управой желательно предпринять слѣдующія мѣры: а) черезъ уѣздныя управы разослать во всѣ уѣзды по 5 тысячъ экземпляровъ Пироговскихъ листовъ о холерѣ, всего 50 тысячъ экземпляровъ, для распространенія среди населенія черезъ врачей, учителей и священниковъ съ тѣмъ, расчетомъ, чтобы въ каждомъ селеніи уѣзда было по нѣсколько листовъ; б) приобрести комплектъ тѣневыхъ картинъ по холерѣ отъ Пироговскаго Общества въ количествѣ 10—15 экз. такъ, чтобы можно было предложить мѣстнымъ врачамъ во всѣхъ уѣздахъ вести популярныя чтенія о холерѣ; въ нѣкоторыхъ случаяхъ чтенія будутъ производиться отрядными врачами Губернскаго Земства, въ случаяхъ недостатка мѣстной инициативы въ этомъ дѣлѣ.

Одною изъ необходимыхъ мѣръ для ограниченія развитія эпидеміи холеры является предварительное оздоровленіе, очищеніе отъ загрязненія населенныхъ мѣстъ.

На земско-медицинской организаціи лежитъ нравственный долгъ, насколько отъ нея возможно, содѣйствовать устраниенію загрязненія почвы въ городахъ и населенныхъ пунктахъ, убѣждать населеніе, чтобы оно уклонилось отъ небрежнаго отношенія къ источникамъ водоснабженія и т. п.

Врачи должны постараться сплотить около себя наиболѣе интеллигентное населеніе въ участкахъ въ санитарныя попечительства и возбудить черезъ ихъ посредство къ очищенію селъ и городовъ отъ накопленнаго загрязненія.

Что касается дезинфекціи зараженныхъ помѣщеній и обстановки больного, то, конечно, ближайшее исполненіе этой предохранительной мѣры, предоставить усмотрѣнію врачей, озаботившись лишь заготовленіемъ дезинфекціонныхъ средствъ.

Изъ нихъ наиболѣе дѣйствительно и улобно примѣняемыми оказались въ прошлыя эпидеміи: сулема, известь, калийное мыло и целлоксъ. Известь возможно пріобрѣтать и заготовить на мѣстахъ. Выпискою остальныхъ дезинфекціонныхъ средствъ въ достаточномъ количествѣ слѣдуетъ озаботиться заблаговременно.

Необходима также дезинфекція паромъ; для этого слѣдуетъ пріобрѣсти подвижные дезинфекціонные снаряды, изъ которыхъ камера-бочка Юнгъ-Буйвида стоитъ 50—60 рублей.

Нерѣдко приходится врачамъ прибѣгать къ наиболѣе радикальному способу уничтоженія болѣзнетворныхъ элементовъ путемъ сожженія вещей, съ которыми соприкасался больной. Для того, чтобы населеніе довѣрчиво подчинялось этой мѣрѣ, необходимо тотчасъ же оплачивать стоимость уничтоженнаго имущества, почему слѣдуетъ снабдить врачей авансами на этотъ предметъ изъ средствъ Губернскаго Земства.

Въ эпидемиологіи холеры до сихъ поръ много темнаго, неизвѣстнаго, что вредно отражается на успѣшности борьбы съ нею.

Необходимо озаботиться накопленіемъ наблюденій и изученій условій распространенія эпидеміи. Для этой цѣли слѣдуетъ ввести специальную карту регистраціи, поручивъ ее составить санитарному совѣту. Необходимо тоже веденіе въ случаѣ появленія холеры болѣе частое полученіе всѣхъ свѣдѣній отъ земскихъ врачей о холерѣ въ одномъ центральномъ мѣстѣ; для этого нужно веденіе двухъ и еженедѣльныхъ свѣдѣній (смотря по положенію эпидеміи и состоянію мѣръ противъ нея); въ случаѣ надобности необходимы телеграфныя сношенія о первыхъ случаяхъ появленія изъ отдаленныхъ уѣздовъ и сосѣднихъ губернскихъ земскихъ управъ. Предвѣстниками появленія холерной эпидеміи являются нерѣдко усиленные гастроэнтериты, а потому учетъ этихъ заболѣваній въ періодъ ожиданія холеры также необходимъ. Кромѣ этихъ свѣдѣній, необходимо подробное выясненіе въ видѣ систематическихъ описаній по опредѣленной программѣ санитарныхъ неблагоустройствъ отдѣльныхъ мѣстъ, могущихъ явиться очагами холерной заразы. Такими очагами, по указанію опыта прошлыхъ эпидемій, кромѣ городовъ, пристаней и крупныхъ желѣзнодорожныхъ станцій, нужно признать тѣ приходы и селенія, которые очень часто, почти въ каждую холерную эпидемію, оказывались пораженными холерой. Списокъ этихъ селеній прилагается къ докладу. Кромѣ того, въ цѣляхъ предварительнаго выясненія и изученія неблагополучныхъ въ санитарномъ отношеніи и опасныхъ по холерѣ мѣстностей желательно, чтобы были уѣздными санитарными совѣтами намѣчены опредѣленные пункты, которые признаются таковыми въ уѣздахъ.

Что касается программы описанія, то таковая установлена для постоянного эпидемического персонала и можетъ быть разработана Санитарнымъ Бюро въ случаѣ надобности болѣе подробно. Образцы подобной регистраціи выработаны сосѣднимъ Ярославскимъ Земствомъ и приняты Вологодскимъ Санитарнымъ Совѣтомъ.

Далѣе, въ числѣ предохранительныхъ мѣръ всегда намѣчается открытіе чайныхъ, столовыхъ и ночлежныхъ домовъ и пріютовъ-яслей для дѣтей. Пріюты-ясли въ холерное время потому являются необходимыми, что прежде всего въ лѣтнее время, какъ простыми поносами (которые обуславливаютъ необычайно высокую дѣтскую смертность), такъ и холерой поражаются, какъ наиболѣе слабыя и неприспособленныя къ жизненному существованію дѣти. Дѣтскіе поносы являются самой благопріятной средой для культивированія эпидеміи холеры. Необходимо просить уѣздныя управы организовать устройство чайныхъ и столовыхъ мѣстными силами при содѣйствіи мѣстныхъ врачебныхъ организаций; однако, и отряды въ отдѣльныхъ случаяхъ, гдѣ не хватаетъ мѣстныхъ силъ и инициативы въ этой области, могутъ принять организацію этого дѣла на себя, для каковой цѣли необходимо снабдить отряды достаточными авансами при ихъ отправленіи. Такіе врачебно-питательные и наблюдательные пункты должны быть устроены въ мѣстахъ скопленія рабочаго люда—въ г. Вологдѣ, Тотмѣ, Шуйскомъ, Устюгѣ, Сольвычегодскѣ, Верхней Тоймѣ и т. п. Мѣста этихъ пунктовъ въ г. Вологдѣ должны быть опредѣлены Городскимъ Санитарнымъ Совѣтомъ. Кромѣ указанныхъ пунктовъ, другіе должны быть намѣчены Врачебно-Санитарными Совѣтами уѣздныхъ управъ.

Къ числу предупредительныхъ мѣръ по холерѣ нужно отнести правильную и заблаговременную организацію научной и своевременной діагностики холерныхъ заболѣваній. По вопросу о діагностикѣ первыхъ случаевъ холеры въ губерніи, необходимо обезпечить *научную* діагностику по признаку аглютинаціи. Въ земской практикѣ нужно для этого прежде всего умѣлое выдѣленіе отдѣленій больного, ихъ упаковка и пересылка. Для этой цѣли въ нашемъ «Врачебно-Санитарномъ Обзорѣ» будутъ напечатаны правила для врачей о взятіи и пересылкѣ объектовъ, подозрительныхъ по холерѣ и подлежащихъ бактериологическому изслѣдованію. Затѣмъ, присланные объекты должны подлежать изслѣдованію въ лабораторіи при Губернской Земской больницѣ, для чего нужно пригласить для занятій врача-спеціалиста при имѣющейся лабораторіи въ г. Вологдѣ. Для достиженія этого необходимо врача, занимающагося въ послѣдней, командировать для изученія современныхъ методовъ діагностики холеры по признакамъ аглютинаціи и преципитации; овладѣвъ этими методами въ совершенствѣ, онъ могъ бы научить очень многихъ мѣстныхъ врачей, въ виду значительной простоты и несложности этихъ пріемовъ. Земскіе же врачи, конечно, не отказались бы прислать подозрительные по холерѣ матеріалы. Кромѣ того, необходимо также сдѣлать научно-обставленную технику общимъ достояніемъ врачебнаго персонала. Хотя эта техника и проста до крайней степени, но все таки ей нужно владѣть въ совершенствѣ, что удобно выполнить въ виду новости этого дѣла также спеціалисту.

Затѣмъ, къ числу предупредительныхъ мѣръ относятся предохранительныя противохолерныя прививки.

Въ виду того, что прививки противохолерныхъ вакцинъ считаются безопасными и безвредными и есть полное основаніе думать, что онѣ дѣйствительны, необходимо позаботиться о возможности ихъ осуществленія теперь же.

Мы приведемъ положенія д-ра Златогорова, которыя остались не опровергнутыми на Пироговскомъ сѣздѣ въ Москвѣ:

1) О прививкахъ противъ холеры имѣется достаточный матеріаль, что бы можно было сдѣлать тотъ или другой выводъ.

2) Матеріаль, обнимающій десятки тысячъ наблюдений въ Индіи, Японіи и Персіи, говоритъ за дѣйствительность прививокъ.

3) Число заболѣвающихъ и умирающихъ отъ холеры среди привитыхъ во много разъ меньше, чѣмъ среди непривитыхъ.

4) Имунитетъ противъ холеры дѣйствителенъ около года и наступаетъ черезъ 5 дней послѣ прививки.

5) Для получения имунитета необходимо дѣлать прививки повторно (2—3 раза) и дозами средними (что для лифмы экспериментальнаго института въ С.-Петербургѣ равно  $1\frac{1}{2}$ —2 ксп.).

6) Прививки одинаково дѣйствительны какъ по методу Хавкина (живыми культурами), такъ и по Kolle (убитыми культурами). Послѣдній методъ представляетъ болѣе удобствъ на практикѣ.

7) Прививки вызываютъ незначительное недомоганіе безъ какихъ-либо кишечныхъ явленій и для человѣка безвредны.

8) Прививки можно производить какъ во время эпидеміи, такъ и въ ожиданіи ея. Послѣднее болѣе желательно во избѣжаніе недоразумѣній.

Въ виду изложеннаго, желательно заблаговременно запастись достаточное количество прививнаго матеріала въ цѣляхъ предупредительной прививки противохолерной сыворотки или вакцины, которую въ настоящее время можно получить въ институтѣ экспериментальной медицины въ С.-Петербургѣ, или въ Москвѣ въ институтѣ Блюментала, или Габричевскаго.

На первое время желательно теперь же завести прививочнаго матеріала по холерѣ на 500 рублей, хотя бы на 2—3 тыс. прививокъ. Прежде всего необходимо прививки сдѣлать медицинскому персоналу, привлеченному къ работѣ по борьбѣ съ холерой, а затѣмъ всѣмъ желающимъ.

Въ дѣлѣ борьбы съ эпидеміями вообще, а съ холерой въ особенности, возникаетъ вопросъ объ обезпеченіи семьи умершаго, вопросъ страхованія жизни медицинскаго персонала. Наболѣе цѣлесообразнымъ разрѣшеніе этого вопроса является не страхованіе въ частныхъ обществахъ, какъ это практиковалось въ прошлую эпидемію, а выдача изъ средствъ земства, согласно указанія страхуемаго лица, опредѣленной земскимъ собраніемъ суммы. Обычно принимаются земствами суммы—5,000 р. для врачей, 2,000 р.—для фельдшерскаго персонала и 1,000 р.—для остальнаго (сестры милосердія, санитары, служителя и т. п.) вспомогательнаго персонала.

Одной изъ главныхъ задачъ въ періодъ ожиданія холеры является правильное и надлежащее *выслѣживаніе первыхъ случаевъ холеры*; для достиженія этой цѣли необходимо приблизиться въ дѣлѣ организаціи врачебной помощи какъ можно ближе къ *идеалу общедоступности врачебной помощи*; исходя изъ этого положенія, необходимо рекомендовать уѣзднымъ санитарнымъ совѣтамъ и уѣзднымъ земствамъ намѣтить рядъ врачебно-наблюдательныхъ пунктовъ на тѣхъ мѣстахъ, гдѣ должны быть по еще только намѣченной или разработанной нормальной сѣти врачебныхъ участковъ. Необходимо точно отмѣтить ту особенность нашей губерніи, что даже мѣста постоянныхъ участковыхъ врачей очень часто пустуютъ, что зависитъ отъ тяжести условій для работы, каковы:—громадная величина участковъ,

дурные пути сообщенія и т. под. Въ виду этого, за недостаткомъ врачей можно замѣнить въ этихъ пунктахъ ихъ медиками старшихъ курсовъ.

Кромѣ того, необходимо по случаю ожидаемой холеры помочь уѣзднымъ земствамъ въ пріисканіи персонала какъ постояннаго, такъ и временнаго. Наилучшей мѣрой въ этихъ случаяхъ можетъ служить увеличеніе жалованья временно приглашеннымъ участковымъ врачамъ въ уѣздахъ, во время наступленія холеры и развитія холерной эпидеміи, до предѣловъ холернаго оклада губернскаго земства, такъ, чтобы разница между постояннымъ окладомъ уѣзднаго земства и временнымъ холернымъ окладомъ губернскаго земства уплачивалась послѣднимъ.

Далѣе, одной изъ лечебно-предупредительныхъ мѣръ служитъ постройка *новыхъ постоянныхъ и временныхъ эпидемическихъ барачковъ* или капитально построенныхъ, или путемъ приспособленія.

По вопросу объ устройствѣ эпидемическихъ отдѣленій при участковыхъ больницахъ существуетъ постановленіе губернскаго земства, по которому половина устройства эпидемическихъ барачковъ принимается за счетъ губернскаго земства. Уѣзднымъ земствамъ, въ виду ожиданія холеры, необходимо, совмѣстно съ губернскимъ земствомъ, провести въ жизнь это постановленіе.

Что же касается исполненія плана нормальной сѣти врачебныхъ участковъ съ возможно наименьшимъ радіусомъ ихъ, то это основная неотложная задача въ разрѣшеніи благоустройства земской медицины губерніи, какъ уѣздныхъ, такъ и губернскаго земства, причемъ дѣло уѣздныхъ земствъ—выполнить сѣть внутри уѣздовъ, а губернскаго—сѣть межъуѣздныхъ участковъ. Къ выполненію этой мѣры земства должны приступить заблаговременно, хотя бы въ видѣ временной мѣры.

Изложивъ принципы и мотивы мѣропріятій по борьбѣ съ холерой, нельзя не привести на память постановленія Вологодскаго губернскаго земскаго собранія 1905 г. по ожидавшейся тогда холерѣ, какъ могущихъ служить также къ руководству губернскаго земскаго собранія при выработкѣ плана борьбы.

Мы ихъ приводимъ дословно:

1. Признать, что во время борьбы съ холерой на обязанности Губернской Управы лежитъ наблюденіе за ходомъ эпидеміи и мѣропріятій въ губерніи съ цѣлью достиженія своевременнаго и согласнаго съ общимъ планомъ примѣненія мѣръ во всѣхъ частяхъ губерніи. Путемъ соглашенія съ уѣздами Губернская Управа регулируетъ, сообразно выясняющимся потребностямъ, расходы. Для представленія Губернской Управѣ возможности исполнять эти обязанности должно быть установлено своевременное извѣщеніе ея о ходѣ холерной заболѣваемости, о принимаемыхъ въ уѣздахъ мѣрахъ и произведенныхъ для того расходахъ. Отправка отрядовъ и отдѣльныхъ лицъ медицинскаго персонала, приглашенныхъ Губернской Управой, лежитъ также на обязанности Губернской Управы.

2. Непосредственная организація мѣропріятій въ уѣздахъ, въ согласіи съ общимъ планомъ, лежитъ на обязанности Уѣздныхъ Управъ при содѣйствіи коллегіальныхъ санитарныхъ органовъ. Уѣздныя Управы заботятся о приглашеніи временнаго медицинскаго персонала, устройствѣ и обзаведеніи лечебницъ, пріобрѣтеніи запасовъ медикаментовъ, дезинфекціонныхъ средствъ, необходимыхъ приборовъ

и т. д., онѣ завѣдываютъ въ уѣздахъ распредѣленіемъ всѣхъ средствъ борьбы съ холерой по отдѣльнымъ мѣстностямъ, снабженіемъ медицинскаго персонала перевязочными средствами, дѣятельностью наблюдательныхъ и продовольственныхъ пунктовъ.

3. Расходы по найму и обзаведенію временныхъ холерныхъ лечебницъ инвентаремъ и *содержаніе продовольственныхъ пунктовъ* должно быть отнесено на уѣздный земскій счетъ и только болѣе крупные, обременительные для уѣздныхъ земствъ расходы могутъ быть впослѣдствіи приняты Губернскимъ Земствомъ на свой счетъ по особымъ постановленіямъ Губернскаго Земскаго Собранія, всѣ остальные расходы на мѣры борьбы съ эпидеміей относятся на счетъ Губернскаго Земства съ предварительнаго согласія Губернской Управы.

Заканчивая обзоръ мѣръ по холерѣ и детали созидаемаго плана борьбы, нужно признать необходимымъ для борьбы съ ней слѣдующее:

1. Въ помощь земскимъ врачамъ уѣздовъ необходимо заблаговременно организовать за счетъ губернскаго земства подвижные отряды изъ врача, двухъ фельдшеровъ и прислуги съ необходимыми запасами, по числу уѣздовъ, въ первую же очередь для уѣздовъ—Вологодскаго, Грязовецкаго, Тотемскаго, Кадниковскаго и Устюгскаго. Число отрядовъ должно быть по одному для Кадниковскаго, Тотемскаго, Устюгскаго, Никольскаго, Вельскаго и Сольвычегодскаго и по два для Грязовецкаго и Вологодскаго. Эти два отряда должны считаться запасными.

2. Эпидемическіе отряды по требованіямъ уѣздныхъ управъ должны командироваться на мѣста обнаруженія эпидеміи, кромѣ, однако, мѣстностей съ постояннымъ жительствомъ врача. Мѣста командировокъ отрядовъ опредѣляются Губернской Управой, на мѣстахъ же дѣятельности они находятъ въ вѣдѣніи мѣстныхъ управъ.

3. Необходимъ тщательный санитарный надзоръ со стороны земства черезъ врачей и фельдшеровъ за селеніями, окружающими линіи желѣзныхъ дорогъ Ярославско-Вологодско-Архангельской и Петербургско-Вятской въ предѣлахъ губерніи и немедленное отдѣленіе прибывающихъ больныхъ и помѣщеніе ихъ въ приспособленные для сего бараки и больницы. Этотъ надзоръ необходимо поручить одному изъ запасныхъ отрядовъ.

4. Необходимъ тщательный санитарный надзоръ какъ за судами, плавающими по рѣкамъ Сухонѣ и Двинѣ, въ мѣстахъ ихъ отправки и въ мѣстахъ обычныхъ остановокъ (Шуйское, Устье, Толшмы, Тотьма и пр.), черезъ врачей и фельдшеровъ, такъ въ особенности за селеніями по берегамъ рѣкъ, по которымъ особенно можетъ быстро распространиться эпидемія; для этого необходимо, чтобы второй запасный отрядъ губернскаго земства былъ занятъ надзоромъ за селеніями по берегамъ рѣкъ.

5. Не занятые отряды могутъ быть употреблены для предварительныхъ санитарныхъ осмотровъ и другихъ экстренныхъ мѣропріятій.

6. Города Грязовецъ, Тотьма, Устюгъ, Кадниковъ и Сольвычегодскъ, а особенно—Вологда до появленія эпидеміи должны быть приведены въ возможно лучшія санитарныя условія. Бытовые центры, мѣста для ярмарокъ и богомолій или со значительнымъ скученнымъ населеніемъ (напр.. Котласъ, Устье, Шуйское и т. п.)

должны быть также подвержены *санитарному осмотру*, причем слѣдуетъ обратить особое вниманіе на качество воды, употребляемой въ питье, и закрыть всѣ подозрительные и легко могушіе быть зараженными колодцы.

7. Необходимо, чтобы участковые врачи не откомандировывались за предѣлы своихъ участковъ въ видахъ своевременнаго обнаруженія эпидеміи.

8. А для этого необходимо, чтобы, по крайней мѣрѣ, въ 4-хъ южныхъ уѣздахъ и Устюгскомъ участковые врачи, занятые своими текущими многосложными обязанностями (напр., въ больницахъ), были заблаговременно усилены дополнительными, приглашенными уѣздными земствами на время эпидеміи врачами.

9. Необходимо войти въ соглашеніе съ губернскими земскими управами въ Ярославлѣ, Новгородѣ, Вяткѣ и съ уѣздными управами—Рыбинской, Даниловской, Любимской, Пошехонской, Череповецкой, Кирилловской, Буевской и Солигаличской о немедленномъ по телеграфу сообщеніи Вологодской губернской земской управѣ о первыхъ случаяхъ заболѣваній въ районѣ этихъ учреждений.

10. Необходимо, чтобы уѣздныя управы тотчасъ же по прибытіи санитарныхъ отрядовъ созвали санитарные совѣты въ цѣляхъ ознакомленія отрядовъ съ мѣстными условіями дѣятельности; санитарные совѣты должны установить порядокъ или очередь изслѣдованій какъ фабрикъ или другихъ промышленныхъ заведеній, такъ и цѣлыхъ поселеній, руководствуясь составленными списками промышленныхъ заведеній и селеній.

11. Санитарные осмотры, заготовка инвентарей холерныхъ бараковъ и формированіе эпидемическихъ отрядовъ должны быть произведены до появленія холеры внутри губерніи.

12. Планъ противохолерныхъ мѣропріятій въ санитарныхъ совѣтахъ обсудить и представить на разсмотрѣніе и утвержденіе земскихъ собраній, причемъ желательно обратить вниманіе послѣднихъ, во 1-хъ, на необходимость обезпеченія отрядовъ на уѣздный счетъ проѣздными и квартирными средствами, во 2-хъ, установить въ уѣздныхъ совѣтахъ тѣ пункты, въ которыхъ нужно временно на 6 мѣсяцевъ открыть амбулаторіи для выслѣживанія черезъ нихъ первыхъ случаевъ холеры, а при появленіи послѣдней—для борьбы съ ней—врачебно-наблюдательные пункты, и въ мѣстахъ, гдѣ можно ожидать развитія—устроить бараки.

13. При появленіи холеры въ сосѣднихъ губерн. ранней весной должны немедленно быть приведены въ дѣйствіе всѣ проектированныя мѣры, (особенно: осмотръ неблагополучныхъ мѣстъ, приглашеніе отрядовъ, открытіе эпидемическихъ участковъ, бараковъ, по крайней мѣрѣ—въ уѣздахъ Вологодскомъ, Грязовецкомъ Кадниковскомъ, Тотемскомъ и Устюгскомъ.)

14. Просить участковыхъ врачей во всѣхъ участкахъ произвести чтенія и собесѣдованія по холерѣ, предложивъ это, гдѣ окажется возможнымъ, и санитарнымъ отрядамъ.

На распространеніе свѣдѣній о холерѣ—пріобрѣтеніе листовъ Пироговскаго общества и комплектовъ тѣневыхъ картинъ, а также на распространеніе «обязательныхъ постановленій о мѣрахъ предупрежденія и прекращенія заразныхъ болѣзней», составленныхъ Вологодскимъ губернскимъ земствомъ, для всѣхъ врачебныхъ участковъ въ уѣздахъ необходимо ассигновать до 500 р.

15. Ассигновать на противохолерныя прививки до 500 рублей и выписывать сыворотку по мѣрѣ надобности.

16. Просить уѣздные санитарные совѣты намѣтить неблагополучные въ санитарномъ отношеніи пункты въ уѣздахъ (села, фабрики и проч.) для принятія предупредительныхъ мѣръ и обслѣдованія ихъ.

17. Просить уѣздные санитарные совѣты установить мѣста для организациі столовыхъ, чайныхъ и ночлежныхъ пріютовъ, для осуществленія чего необходимо будетъ своевременно снабдить врачей достаточными авансами.

18. Признать принципиально желательной, насколько возможно, широкую организацию лѣтомъ будущаго года яслей-пріютовъ въ селеніяхъ Вологодской губерніи, въ виду предупрежденія распространенія холеры среди дѣтей сельскаго населенія, причемъ, въ случаѣ недостатка медицинскихъ силъ для этого, обратиться съ предложеніемъ организовать ясли-пріюты къ учителямъ, священникамъ и другимъ лицамъ сельской интеллигенціи. Если средствъ на эту мѣру, которыя могутъ быть ассигнованы губернскимъ земствомъ, окажется недостаточно, то признать желательнымъ позаимствовать для этой цѣли изъ средствъ, ассигнованныхъ на борьбу съ холерой.

19. По окончаніи общихъ мѣръ и изслѣдованія неблагополучныхъ мѣстъ желательно направлять отряды въ уѣзды—въ селенія, на пункты по берегамъ рѣкъ, для открытія амбулаторій, причемъ помѣщенія нодь послѣднія должны быть приспособлены за уѣздный счетъ уѣздными управами.

20. Въ цѣляхъ предварительнаго наблюденія и ради пріученія населенія обращаться къ медицинской помощи необходимо просить Вологодское городское самоуправленіе открыть врачебныя амбулаторіи, а на случай появленія холеры—при амбулаторіяхъ этихъ—заразные бараки со всѣмъ необходимымъ для леченія стационарныхъ больныхъ; кромѣ того, чайныя и столовыя, также помѣщенія для ночлега; мѣста же для этого должны быть опредѣлены городскимъ санитарнымъ Совѣтомъ.

21. Необходимо обратиться въ уѣздныя управы съ просьбой; а) обсудить въ уѣздныхъ санитарныхъ совѣтахъ планъ мѣропріятій по борьбѣ съ холерой; б) собрать въ случаѣ надобности экстренныя собранія для утвержденія этого плана; в) озаботиться открытіемъ участковыхъ санитарныхъ попечительствъ; г) въ виду крайняго недостатка въ губерніи въ настоящее время во врачахъ, уѣздныя земства могли бы приглашать для замѣщенія врачебныхъ участковъ врачей съ дипломами иностранныхъ упиверситетовъ.

22. Въ виду того, что при развитіи эпидеміи по всей Россіи представляются затрудненія въ приглашеніи врачей,—Вологодскія земства не могутъ и въ обычное время находить штатный персоналъ,—необходимо признать возможнымъ замѣщеніе врачей и фельдшеровъ студентами старшихъ курсовъ, причемъ опредѣлить содержаніе приглашенныхъ на холеру врачей, по возможности, не свыше 250 руб. въ мѣсяць, студентовъ 5-го курса—150 р., студентовъ 4-го курса—100 р. и фельдшеровъ по 75 р. въ мѣсяць.

23. Въ виду затрудненія уѣздныхъ управъ по пріисканію врачей на пустующія врачебныя мѣста и, признавая необходимымъ, чтобы всѣ участки, входящія въ составъ постоянной врачебной организациі, были замѣнены,—признать настоя-

тельно необходимымъ при приближеніи эпидеміи замѣстить на 6 мѣсяцевъ всѣ пустующія врачебныя мѣста въ уѣздахъ съ тѣмъ, чтобы разница между содержаніемъ, принятымъ въ уѣздномъ земствѣ, и размѣръ содержанія врачей, временно приглашенныхъ на холеру, была уплачиваема губернскимъ земствомъ изъ средствъ, ассигнованныхъ на борьбу съ холерой.

24. Поручить санитарному отдѣленію губернскаго земства выработать однообразный планъ и программу изслѣдованій санитарныхъ условій неблагополучныхъ мѣстъ въ губерніи и собрать тамъ же для разработки весь матеріалъ, который будетъ полученъ изслѣдованіями на мѣстахъ.

25. Обратитъ вниманіе уѣздныхъ земствъ на то, что въ виду холеры, необходимо настоятельно устроить эпидемическіе бараки, отвѣчающіе научнымъ требованіямъ, при всѣхъ существующихъ больницахъ. Вопросъ же объ осуществленіи постройки эпидемическихъ барачковъ при участковыхъ врачебныхъ пунктахъ въ уѣздахъ передать на разсмотрѣніе уѣздныхъ и губернскаго очередныхъ собраній.

26. При изслѣдованіи и улучшеніи санитарныхъ условій неблагополучныхъ мѣстностей обратитъ особенное вниманіе на водоснабженіе сельскаго населенія, для чего на открытый губернскимъ земствомъ кредитъ по улучшенію водоснабженія мѣстныхъ санитарныхъ попечительствъ въ селеніяхъ, неблагополучныхъ по холерѣ, должны устроить правильное водоснабженіе и, далѣе, просить Вологодскую городскую управу сдѣлать пользование водою изъ городского водопровода безплатнымъ для бѣднѣйшей части городского населенія, а также увеличить число водоразборныхъ будокъ и водоразборныхъ крановъ.

27. Признать принципиально необходимымъ устройство чайныхъ, столовыхъ и ночлежныхъ пріютовъ, какъ по инициативѣ губернскаго санитарнаго совѣта, такъ и уѣздныхъ санитарныхъ совѣтовъ, причемъ детальную разработку вопроса объ ихъ оборудованіи и устройствѣ передать на разсмотрѣніе губернскаго и уѣздныхъ санитарныхъ совѣтовъ.

Просить общество врачей г. Вологды сообщить губернской управѣ о принятыхъ ими рѣшеніяхъ по вопросу о мѣрахъ борьбы съ холерой въ г. Вологдѣ.

28. Во время эпидеміи, какъ въ селахъ, такъ и въ городахъ, особенно въ Вологдѣ, какъ главномъ очагѣ заразы, дезинфекція должна производиться крайне тщательно, для чего необходимо заблаговременно губернскому земству пріобрѣсти камеру Юнгъ-Буйвида на первое время въ числѣ 20 экз., по одной для каждаго города и по одной для уѣзда, (каучуковыхъ) гидropультовъ 50 экз., сулемы по нѣсколько пудовъ, карболовой кислоты, зеленого мыла по нѣсколько пудовъ, шприцевъ (гиподерма-клизмъ по Контани) для подкожнаго впрыскиванія раствора поваренной соли 20 шт., шприцевъ Праватца—40 шт.

29. Необходимо ускорить разработку вопроса и осуществленіе нормальной сѣти врачебныхъ участковъ въ уѣздахъ, особенно—съ неблагопріятными условіями расселенія (напр. Кадниковскій и Тотемскій уѣзды).

30. Врачамъ для уплаты за сожженные вещи и для другихъ предупредительныхъ или врачебныхъ по холерѣ мѣръ разрѣшить имѣть авансы до 100 рублей.

31. Просить фабрикантовъ и заводчиковъ Вологодской губерніи озаботиться приведеніемъ въ надлежащій санитарный порядокъ ихъ заведеній, а также озабо-

тяться устройствомъ и организаціей врачебной помощи и лечебныхъ заведеній на случай появленія холеры.

32. Внести въ смѣту 1908 года въ виду ожидаемой холеры кредитомъ 50 тысячъ рублей, предоставивъ Управѣ расходовать эти суммы по мѣрѣ обнаруженной надобности. Въ случаѣ недостаточности этой суммы при чрезвычайномъ развитіи холеры созвать экстренное Земское Собраніе.

*Приложеніе.*

### Приходы Вологодской губерніи со смертностью выше 30 случаевъ.

Въ таблицѣ \*) перечислены всѣ приходы, кромѣ городскихъ.

#### 1. Вологодскій уѣздъ.

1. Снасо-Угольскій . . . . .	150—3
2. Богтюгскій . . . . .	103—4
3. Валуховскій (Прилуки) . . . . .	98—5
4. Оларевскій . . . . .	92—5
5. Возимскій . . . . .	71—5
6. Боровецкій . . . . .	70—3
7. Мих.-Арх.-Слободскій . . . . .	66—5
8. Емскій . . . . .	63—3
9. Леонтьевскій Верх.-Вологодскій . . . . .	60—2
10. Широгорскій . . . . .	59—4
11. Норобовскій . . . . .	58—2
12. Каргачевскій . . . . .	55—5
13. Рабангскій . . . . .	54—4
14. Церковницкій . . . . .	47—4
15. Отводинскій . . . . .	35—4
16. Турундаевскій . . . . .	33—4
17. Малышевскій . . . . .	32—1
18. Рождеств.-Верх.-Вологодскій . . . . .	31—2

#### 2. Грязовецкій уѣздъ.

1. Сеньговскій . . . . .	102—2
2. Вотчинскій . . . . .	70—3
3. Комьянскій . . . . .	68—5
4. Сидоровскій . . . . .	63—2
5. Старосельскій . . . . .	47—4
6. Кузнецовскій . . . . .	47—4
7. Слободскій . . . . .	44—4
8. Ямщиковскій . . . . .	37—3
9. Раменскій . . . . .	34—2
10. Почковскій . . . . .	31—3

\*) Взята изъ статьи А. А. Сняtkова. «Холера, эпид. въ Волог. губ.».

## 3. Кадниковскій уѣздъ.

1. Устьянскій . . . . .	93—3
2. Петропавловско-Слободскій . . . . .	59—4
3. Троицко-Уфтюжскій . . . . .	52—2
4. Грибцовскій . . . . .	40—3
5. Лысогорскій . . . . .	31—5

## 4. Тотемскій уѣздъ.

1. Ромашевскій . . . . .	63—1
2. Векшенгскій . . . . .	67—5
3. Царевскій . . . . .	50—3
4. Долговицкій . . . . .	34—1
5. Верхнеѣденскій . . . . .	32—2

## 5. Устюгскій уѣздъ.

1. Благовѣщенско-Близгороднй . . . . .	42—2
2. Будринскій . . . . .	42—3

*Примѣчаніе.* Первая цифра указываетъ число умершихъ отъ холеры, а вторая—число холерныхъ эпидемій по приходамъ.

### III. Журналъ врачебно-санитарнаго совѣта при Грязовецкой уѣздной земской управѣ 19 августа 1907 года.

Въ засѣданіе совѣта въ 6 час. вечера прибыли: предсѣдатель управы М. Н. Лавровъ, врачи: П. Ф. Кудрявцевъ, П. А. Бронниковъ, А. А. Бронниковъ, Ю. И. Дивайнъ, А. П. Бронниковъ и В. В. Невскій, управляющій Грязовецкой Земской аптекой Н. А. Чернышевъ, и. об. уѣзднаго ветеринарнаго врача К. В. Ионинъ и секретарь управы Е. А. Степановъ.

1. Ю. И. Дивайнъ прочла составленный ею по порученію врачебно-санитарнаго совѣта обзоръ по медицинской части въ уѣздѣ.

По предложенію д-ра Кудрявцева совѣтъ призналъ желательнымъ приложить къ описанію больницъ планы ихъ.

Планъ и содержаніе обзора врачебно-санитарнымъ совѣтомъ одобрены.

2. По вопросу о выборѣ санитарныхъ попечителей совѣтъ постановилъ просить участковыхъ врачей представить въ управу списки наиболѣе желательныхъ кандидатовъ въ члены участковыхъ санитарныхъ попечительствъ по возможности не позднѣе 15 сентября.

3. П. А. Бронниковъ сообщаетъ, что ему, какъ уѣздному врачу, присланъ для изслѣдованія образчикъ масла, арестованнаго на маслодѣльномъ заводѣ въ Авнегской волости въ количествѣ 1 пуда. Масло приготовлено приблизительно въ то самое время, когда въ сосѣдней съ заводомъ дер. Пенъевѣ, откуда молоко доставляется на этотъ заводъ, было нѣсколько случаевъ падежа коровъ отъ сибирской язвы. Изъ полицейскаго дознанія можно предполагать, что это масло приготовлено не изъ зараженнаго молока, т. к. масло задержано уже послѣ того, какъ пали коровы, а при появленіи сибирской язвы, какъ извѣстно, у коровъ сразу

пропадаетъ молоко. Поэтому, можно думать, что дѣйствительно зараженнаго сибирскою язвою масла (до падежа сибиреязвенныхъ коровъ) захватить не удалось. Въ виду сомнѣнiя въ томъ, какъ поступить въ данномъ случаѣ съ арестованнымъ полицией масломъ, П. А. Бронниковъ желалъ бы знать мнѣнiе врачебно-санитарнаго совѣта по этому вопросу. Что же касается изслѣдованiя масла, то за отсутствiемъ въ его распоряженiи необходимыхъ для этого приспособленiй, онъ полагаетъ отправить образецъ присланнаго ему масла для изслѣдованiя въ лабораторiю Губернской земской больницы.

В. В. Невскiй полагаетъ, что такъ какъ совѣтъ не располагаетъ въ данномъ случаѣ точными данными для того, чтобы судить о зараженности или безвредности масла, онъ находитъ болѣе благоразумнымъ задержать его и отнюдь не пускать въ обращенiе.

К. В. Ионинъ заявляетъ, что, вообще, всякiя выдѣленiя сибиреязвенныхъ животныхъ опасны, поэтому онъ присоединяется къ мнѣнiю д-ра Невскаго.

Совѣтъ постановилъ: признать необходимымъ арестованное полицией подозрительное въ сибиреязвенномъ отношенiи масло въ количествѣ 1 пуда уничтожить, а образецъ его послать въ губернскую земскую больницу для бактериологическаго изслѣдованiя.\*)

4. П. Ф. Кудрявцевъ читаетъ докладъ съ исторической справкой о смертности отъ холеры въ Вологодской губернiи, начиная съ 1830 года и съ изложениемъ плана борьбы съ угрожающей эндемiей холеры въ текущемъ и будущемъ годахъ.

Одобривъ планъ борьбы съ холерой, изложенный въ докладѣ д-ра Кудрявцева, врачебно-санитарный совѣтъ по отношенiю къ Грязовецкому уѣзду призналъ неотложно необходимыми слѣдующiя мѣропрiятiя:

1. Пересмотрѣвъ свое постановленiе отъ 19 февраля с. г. объ открытiи больницы въ Б. Шепяковѣ, выраженное условно (въ случаѣ вторичнаго отказа Губернскаго Земства въ открытiи междуѣздной больницы въ Брюховскомъ погостѣ), врачебно-санитарный совѣтъ, принимая во вниманiе, что усиленiе постоянной врачебной организацiи въ уѣздѣ является самымъ важнымъ и дѣйствительнымъ предупредительнымъ средствомъ при появленiи холеры, постановилъ просить уѣздное земское собранiе открыть лечебницу въ Б. Шепяковѣ во всякомъ случаѣ, независимо отъ разрѣшенiя губернскимъ земствомъ вопроса о междуѣздной больницѣ; при этомъ совѣтъ находитъ, что при Шепяковской больницѣ необходимо въ первый же годъ устроить заразный баракъ.

2. Въ виду вѣроятности появленiя холеры лѣтомъ будущаго года, просить Уѣздное Земское Собранiе открыть съ мая мѣсяца 1908 года временныя врачебныя амбулаторiи въ Семенцевѣ и Жерноковѣ каждую на 6 мѣсяцевъ.

3. Просить уѣздное земское собранiе ассигновать необходимыя средства на отводъ нечистотъ изъ Грязовецкой городской больницы за городъ.

4. Просить уѣздное земское собранiе въ видѣ недостатка наличныхъ врачебныхъ силъ въ уѣздѣ, на случай борьбы съ эндемiями и невозможности для ограниченнаго числа врачей слѣдить за санитарнымъ состоянiемъ своихъ громадныхъ

\*) При изслѣдованiи найдено несомнѣнное присутствiе споръ сибирской язвы. Какъ уколы въ пробиркахъ съ желатиной, такъ и въ пластинкахъ обнаружилъ характерный ростъ, (своеобразное разжиженiе) въ сарцѣ *medusae* колонiй сибиреязвенныхъ палочекъ. На смазкахъ, приготовленныхъ изъ чистыхъ культуръ (на желатинѣ, агарь-агарѣ, бульонѣ), найдены подъ микроскопомъ несомнѣнныя палочки сибирской язвы въ различныхъ стадiяхъ ихъ развитiя. Микроскопическiя препараты сохранены. *Прим. ред.*

участковъ, принять руководящимъ правиломъ открытіе каждый годъ по одному врачебному участку до полного завершения нормальной ихъ сѣти.

5. Просить участковыхъ врачей теперь же выяснить мѣста, въ санитарномъ отношеніи особенно неблагополучныя.

6. Въ виду возможности заноса холеры настоящею осенью по желѣзной дорогѣ изъ Ярославля, просить губернскую земскую управу теперь же озаботиться приглашеніемъ особаго санитарнаго наблюдательнаго отряда въ цѣляхъ предохраненія отъ заноса холеры по жел. дор. пути Ярославль-Вологда.

7. Просить губернскую земскую управу выслать 2 камеры Юнгъ-Буйвида, 5000 популярныхъ листковъ о холерѣ, 2 комплекта чтеній о холерѣ съ тѣневыми картинами, а также противохолерныхъ прививокъ.

8. Просить губернскую земскую управу обезпечить весь медицинскій персоналъ губерніи на случай смерти отъ холеры и другихъ эпидемическихъ болѣзней, вообще.

9. Просить уѣздную управу войти въ сношенія съ городской управой объ устройствѣ въ г. Грязовицѣ ночлежнаго дома со столовой для пришлыхъ рабочихъ и безработныхъ.

5. Вопросъ о совмѣстной выпискѣ медикаментовъ, въ виду окончательной его выясненности, врачебно-санитарный совѣтъ постановилъ поддержать въ полной мѣрѣ и возобновить соотвѣтствующее ходатайство предъ уѣзднымъ и губернскимъ Собраніями.

#### IV. Протоколъ 7-го засѣданія Вологодскаго городского санитарнаго совѣта отъ 23-го марта 1907 года.

Въ засѣданіи присутствовали: и. д. городского головы, онъ же предсѣдатель, С. М. Яковлевъ; члены городской управы: Н. П. Матафтинъ, В. А. Симаковъ, гласные городской думы: К. Ф. Цехъ и Раевскій; предсѣдатель Вологодскаго общества врачей Л. Н. Пирошковъ; старшій врачъ губ. земской больницы С. Ф. Гор-таловъ; завѣдующій медико-статистическимъ бюро губернскаго земства П. Ф. Кудрявцевъ; думскій врачъ для бѣдныхъ Д. В. Кубышкинъ и городской санитарно-эпидемическій врачъ А. Я. Тетеро.

1. По предложенію предсѣдателя д-ръ Тетеро прочиталъ «отчеты о дѣятельности санитарно-эпидемическаго врача г. Вологды за 1906 годъ.»

*Д-ръ Пирошковъ* говоритъ, что въ отчетѣ санитарнаго врача очень хорошо обрисовано все антисанитарное состояніе города, и, вѣроятно, дума не оставитъ безъ движенія рекомендуемыя имъ мѣры. Со своей стороны д-ръ Пирошковъ обращаетъ вниманіе управы на упорядоченіе вывоза нечистотъ. Въ прежніе годы для надзора за отходниками существовало четыре сторожа, въ нынѣшномъ же году надзоръ, новидимому, уменьшился или его почти нѣтъ, такъ какъ всѣ окраины города завалены нечистотами, выбрасываемыми отходниками по дорогѣ къ свалкамъ, а отходники свободно развѣзжаютъ среди бѣла дня съ открытыми бочками по городу, распространяя всюду зловоніе. Вѣдь, существуютъ же на этотъ предметъ обязательныя постановленія думы, и долженъ кто-нибудь слѣдить за ихъ выполненіемъ.

Послѣ заявленія *д-ра Тетеро*, что онъ уже сообщалъ объ этомъ Управѣ, *Н. П. Матафтинъ* говоритъ, что управа обращалась къ полиціи и просила ее о

содѣйствию, при чемъ полиціймейстеръ обѣщаль отрядить спеціально для надзора за отходниками четырехъ годовыхъ.

*С. М. Яковлевъ.* Сторожа на свалкахъ имѣются и въ настоящее время, но они ничего не могутъ подѣлать, такъ какъ отходники угрожаютъ насиліемъ. Управа приняла зависящія мѣры; просила содѣйствию полиціи и не ея вина, если послѣдняя не исполняетъ своихъ обязанностей. Какъ должна поступать управа и что она можетъ сдѣлать, чтобы понудить къ лучшему надзору за отходниками полицію, которая ей не подчиняется?

*Д-ръ Широковъ* думаетъ, что домовыя книжки, которыя предлагаетъ ввести санитарный врачъ, много будутъ способствовать упорядоченію дѣла. Въроятно, громадное большинство домохозяевъ не имѣетъ никакого понятія объ обязательныхъ постановленіяхъ думы по санитарной части, а ознакомившись, конечно, по мѣрѣ возможности, будетъ сообразоваться съ ними.

*Д-ръ Тетеро* изъ своихъ обходовъ частныхъ домовъ и торгово-промышленныхъ предпріятій пришелъ къ заключенію, что одними убѣжденіями съ обывателями ничего не подѣлаешь, необходимо оказывать на нихъ давленіе, которое отчасти можетъ быть достигнуто устройствомъ института санитарныхъ попечителей, отчасти—введеніемъ домовыхъ книжекъ, куда будутъ записываться неисправности домовладѣльцевъ, а отчасти, придется прибѣгать и къ составленію полицейскихъ протоколовъ.

*С. М. Яковлеву* интересно выяснитъ роль полиціи при составленіи санитарныхъ протоколовъ. Практика жизни показала, что, обращеніе къ полиціи въ санитарныхъ вопросахъ вызываетъ иногда съ ея стороны злоупотребленія, почему возлагать эти акты на одну полицію едва-ли цѣлесообразно.

*Д-ръ Кудрявцевъ* также высказывается за раздачу домовыхъ книжекъ съ напечатанными въ нихъ обязательными постановленіями думы по санитарной части всѣмъ домохозяевамъ, полагая, что уже одно ознакомленіе съ ними приведетъ къ хорошимъ результатамъ.

Съ этимъ согласился и *С. М. Яковлевъ*.

*Д-ръ Кудрявцевъ* интересуется, почему въ отчетѣ испрашивается кредитъ на приобрѣтеніе аппарата для дезинфекціи формалиномъ Эренбурга.

*Д-ръ Тетеро* отвѣчаетъ, что аппаратъ Эренбурга стоитъ 12 руб., а аппаратъ Заревича—45 р.; во вторыхъ, первый можно постановить снаружи дезинфицируемаго помѣщенія и, слѣдовательно, онъ не такъ опасенъ въ пожарномъ отношеніи, а со вторымъ этого сдѣлать нельзя. Кромѣ того, дорогихъ аппаратовъ не имѣетъ смысла покупать еще и потому, что въ № 10 Практическаго врача за 1907 г. было помѣщено сообщеніе о новомъ дезинфекціонномъ средствѣ «аутанѣ», предложенномъ д-ромъ Selter'омъ и состоящемъ изъ смѣси полимеризованнаго формальдегида и металлическихъ перекисей, которымъ можно дезинфицировать помѣщенія безъ всякаго аппарата, довольствуясь простымъ ведромъ. Если обеззараживающія свойства аутана дѣйствительно таковы, какъ описано въ „Практ. врачъ“, то онъ вытѣснитъ всѣ другія соединенія формальдегида, и аппараты окажутся ненужными.

На замѣчаніе *Д-ра Широкова*, что за отсутствіемъ въ Вологдѣ базарныхъ смотрителей, которыми бывають тоже врачи, освободить отъ наблюденія за доброкачественностью продаваемыхъ продуктовъ, санитарнаго врача не представляется возможности, *Д-ръ Тетеро* говоритъ, что въ отчетѣ и не упоминается о снятіи этихъ обязанностей съ санитарнаго врача, а только онѣ относятся ко второстепеннымъ.

*Д-ръ Пирошковъ.* Какъ на одну изъ причинъ распространенія сифилиса въ Вологдѣ санитарный врачъ указываетъ между прочимъ на плохой надзоръ за проститутками. И дѣйствительно, осмотръ проституттокъ въ настоящее время за неимѣніемъ помѣщенія почти прекратился. Вопросъ—чья въ этомъ вина? Думается, что забота о подысканіи подходящаго помѣщенія лежитъ на городской управѣ, а, слѣдовательно, на нее же падаетъ и вина. Полиціймейстеръ направляетъ проституттокъ въ лечебницу для приходящихъ больныхъ, гдѣ онѣ осматривались и раньше, но, во первыхъ, тамъ послѣ перестройки нѣтъ для этого комнаты, а, во вторыхъ, осмотръ проституттокъ въ лечебницѣ неудобенъ и по другимъ соображеніямъ. На пріемахъ въ лечебницѣ бываютъ молодыя дѣвушки, гимназистки, гимназисты, и дѣти, которымъ непристойно выслушивать площадную брань и сквернословіе пьяныхъ проституттокъ, нисколько нестѣсняющихся присутствіемъ дѣтей. Поэтому, д-ръ Пирошковъ, какъ распорядитель лечебницы, обращается къ городской управѣ съ просьбой о подысканіи особаго помѣщенія для осмотра проституттокъ.

*С. М. Яковлевъ* говоритъ, что вопросъ этотъ для управы не новый и съ подобнымъ же заявленіемъ обращался къ пей полиціймейстеръ. Однако, по справкамъ, наведеннымъ управой, наемъ помѣщенія для осмотра проституттокъ вовсе не лежитъ на обязанности города, и потому управа предложеніе это отклонила.

*Н. П. Матафтинъ* поясняетъ, что прямыхъ указаній на этотъ предметъ въ законѣ не имѣется, но при существованіи приказа общественнаго призрѣнія надзоръ за проституціей входитъ въ кругъ его обязанностей, а такъ какъ съ упраздненіемъ приказа всѣ капиталы и дѣла его перенесли въ губернское земство, то, слѣдовательно, и заботы по отношенію помѣщенія для осмотра проституттокъ лежатъ на губернской земской управѣ.

*Д-ръ Кудрявцевъ* находитъ такой законъ архаическимъ. Если при существованіи приказа онъ и имѣлъ смыслъ, то теперь, когда борьба съ эпидеміями возложена и на городское самоуправленіе, странно передавать чужимъ учрежденіямъ борьбу съ сифилисомъ и венерическими болѣзнями городского населенія.

*Санитарный советъ* нашель, что хотя законъ и архаическій, но пока онъ не уничтоженъ, не считается съ нимъ нельзя и, поэтому, требованіе полиціи объ отводѣ помѣщенія слѣдуетъ направить въ губернскую земскую управу.

*Д-ръ Пирошковъ* указываетъ на необходимость дезинфекціи тряпья, собираемаго со всей губерніи, спрашиваетъ, не существуетъ ли на этотъ предметъ особыхъ законоположеній?

*Д-ръ Кудрявцевъ* указываетъ, что обязательныя постановленія о дезинфекціи тряпья были введены въ нѣкоторыхъ городахъ, напр., въ Одессѣ, и, поэтому, предложеніе санитарнаго врача заслуживаетъ полнаго вниманія городской думы.

*Санитарный советъ* постановилъ навести необходимыя справки относительно дезинфекціи тряпья въ городахъ для выясненія вопроса на утвержденіе городской думы.

2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ 6-го засѣданія Вологодскаго городского санитарнаго совѣта.

3. Прочитана докладная записка санитарнаго врача А. Я. Тетеро «о нивелировкѣ улицъ г. Вологды».

*Гласный инженеръ К. Ф. Целъ* не знаетъ, принята ли была докладчикомъ во вниманіе помимо длины улицъ еще и длина окружности города, которая непременно должна быть включена въ нивеллировку, и отъ которой зависитъ болѣе точ-

ная цифра нивеллируемаго пространства. Что же касается необходимости нивелировки, то объ этомъ не можетъ быть спора, и онъ вполне присоединяется по этому вопросу къ докладчику. Цѣну за производство нивелировки, указанную въ докладѣ, К. Ф. Цехъ считаетъ очень дешевой.

*С. М. Яковлевъ* напоминаетъ, что лѣтъ 15 тому назадъ въ Вологдѣ производилась какая-то нивелировка, и, быть можетъ, гдѣ-нибудь въ архивѣ сохранились добытыя ею данныя, которыя теперь можно утилизировать.

*К. Ф. Цехъ* говоритъ, что бывшая нивелировка, какъ поверхностная, непригодна для цѣлей, намѣченныхъ докладчикомъ, и, кромѣ того, она не оставила въ городѣ никакихъ постоянныхъ знаковъ въ видѣ отмѣтокъ на специальныхъ столбахъ или на домахъ, безъ чего нивелировка не имѣетъ значенія.

*Д-ръ Горталовъ* вполне раздѣляетъ мнѣнiе докладчика о необходимости нивелировки города: хозяева, на обязанности которыхъ лежить прокладыванiе сточныхъ трубъ, роютъ ихъ безъ всякаго плана, почему однѣ изъ канавъ слишкомъ углублены, а другія вырыты поверхностно и въ результатѣ только на очень немногихъ улицахъ нѣтъ канавъ, гдѣ бы вода не застаивалась и не загнивала.

*С. М. Яковлевъ* предлагаетъ санитарному врачу А. Я. Тетеро войти въ переписку съ инженеромъ, который предлагалъ указанныя въ докладѣ условія по поводу нивелировки улицъ Вологды и результаты сообщить управѣ.

*Санитарный советъ* единогласно постановилъ признать нивелировку улицъ г. Вологды необходимой и просить управу довести свое постановленiе на обсужденiе городской думы.

4. Прочитанъ докладъ санитарнаго врача А. Я. Тетеро «объ изслѣдованiяхъ города Вологды по карточной системѣ».

По поводу этого доклада городской *санитарный советъ* постановилъ:

а) для достиженiя однообразiя въ регистраци городскихъ больныхъ просить лечебныя заведенiя города о регистраци больныхъ горожанъ по карточкамъ, принятымъ въ губернскомъ земствѣ, проставляя въ графѣ «мѣстожительство» названiе улицы и участка;

в) обращаться съ той же просьбой ко всѣмъ врачамъ, практикующимъ въ городѣ Вологдѣ;

с) изслѣдованiя санитарнаго состоянiя города по карточной системѣ признать безусловно желательными и, поэтому, просить управу о напечатанiи въ нужномъ количествѣ регистрационныя карточекъ по образцамъ, представленнымъ санитарнымъ врачомъ.

5. Въ виду того, что гласные и новый составъ управы не ознакомились еще съ докладной запиской санитарнаго врача объ устройствѣ въ Вологдѣ участковыхъ санитарныхъ попечительствъ, постановлено пренiя по этому вопросу отложить до слѣдующаго засѣданiя городского санитарнаго совѣта.

6. По предложенiямъ *д-ра Горталова* и и. д. городского головы *С. М. Яковлева* санитарный совѣтъ единогласно постановилъ выразить отъ лица совѣта благодарность городскому санитарно-эпидемическому врачу А. Я. Тетеро за его отчетъ и доклады съ занесенiемъ въ протоколъ засѣданiя.

Затѣмъ засѣданiе председателемъ закрыто.

## V. Отчетъ о количествѣ посѣщеній больными Городской амбулаторіи, у врача на дому и посѣщенныхъ врачомъ на домахъ труднобольныхъ съ 15 марта 1906 г. по июнь 1907 г.

Название мѣсяца.	Число посѣщеній больными Городской амбулаторіи.										Итого.	У врача на дому было.	Врачемъ посѣщено на домахъ труднобольныхъ.				Всего
	Первичныхъ.					Повторныхъ.							I	II	III	Итого.	
	I уч. го-рода	II уч.	III уч.	Вол. и др. уѣз.	Итого.	I уч.	II уч.	III уч.	Вол. и др. уѣз.	Итого.							
Мартъ . . . . .	42	52	37	18	149	—	—	—	—	110	259	—	—	—	—	259	
Апрѣль . . . . .	57	123	69	37	286	—	—	—	—	316	602	—	—	—	—	602	
Май . . . . .	70	140	64	37	311	130	221	100	55	516	827	—	21	32	43	96	
Июнь . . . . .	6	9	2	3	20	10	30	20	3	63	83	247	18	41	42	101	
Июль . . . . .	64	59	125	27	275	158	147	172	9	486	761	103	37	33	47	117	
Августъ . . . . .	59	89	150	24	322	125	219	277	8	629	951	20	24	21	19	64	
Сентябрь . . . . .	49	80	201	24	354	122	212	317	9	660	1014	56	31	24	38	93	
Октябрь . . . . .	84	74	184	24	366	169	162	354	7	692	1058	42	45	48	25	118	
Ноябрь . . . . .	101	92	242	23	458	234	226	411	14	885	1343	57	53	50	62	165	
Декабрь . . . . .	42	57	122	11	232	101	143	218	21	483	715	60	45	36	32	113	
Всего . . . . .	574	775	1196	228	2773	1049	1360	1879	126	4840	7613	585	274	285	368	867	

Изъ 4840 повторн. пос. сдѣлано приблизительно 1200 впрыск. подъ кожу (40 чел.).

Врачъ Кубышкинъ.

## VI. Приложение къ протоколу 6 засѣд. Вологодскаго Городскаго Санит. Совѣта\*).

Приложение 1-е.

### Санитарное описаніе пристаней.

1. Мѣстоположеніе пристани или затона, перемѣщаются ли пристани въ періодъ навигаціи.
2. Кому принадлежитъ земля, на которой находятся постройки пристани или затона.
3. Кто наблюдаетъ за чистотой берега, какъ и насколько она достигается.
4. Состояніе береговъ: чисты, загрязнены: мусоромъ, отбросами производства; заняты складами издѣлій или товаровъ.
5. Число и принадлежность пристаней, конторъ, жилищъ построекъ, мастерскихъ, складовъ издѣлій (характерныя изъ нихъ съ подробнымъ описаніемъ освѣщенія, отопленія чистоты и т. д.).
6. Ретиряды, помойныя ямы, ихъ очистка. Гдѣ находятся, какъ и въ какіе сроки очищаются и кѣмъ. Вліяніе на загрязненіе рѣчной воды.
7. Количество рабочихъ въ разное время года, въ отдѣльности по контрактамъ и на всей пристани, затонѣ, постоянныхъ, случайныхъ, характеръ ихъ работы; работаютъ артельно или по одиночкѣ.
8. Продовольствіе рабочихъ: сухая пища, пользованіе столовыми, трактирами, артельное приготовленіе пищи или въ одиночку.  
Есть ли нѣтъ на бечевникахъ заѣзжіе дома, харчевни, трактиры, какъ они содержатся относительно чистоты и опрятности (ретиряды, помойныя ямы и проч.)  
Во сколькихъ мѣстахъ на пристани продаются плоды, зелень и консервы.  
Есть ли лавки, навѣсы и какъ они содержатся.

\*) См. 299 стр. «Врач. Санит. обз. Вол. губ.-. Вып. 4-й апрѣль 1907 г.

9. Питьевая вода: сырая, кипяченая, откуда берется послѣдняя. Имѣются кубы или самовары и кому они принадлежатъ, имѣются чайныя или рабочіе сами чай готовятъ по одиночкѣ или артельно.

10. Обезпеченіе чистоты тѣла рабочихъ, купальни и купанье, бани, мытье бѣлья рабочихъ.

11. Распредѣленіе рабочаго времени и размѣры заработка рабочихъ въ сутки, въ мѣсяцъ, за навигацію.

12. Медицинская помощь для рабочихъ на пристаняхъ, кѣмъ подается и на какихъ условіяхъ.

*Приложеніе 2-е.*

### Санитарное описаніе площади.

1. Описаніе площади: ширина, тротуары.
2. Топографія мѣстности: возвышенность, низина, холмистая, скатистая.
3. Куда обращенъ склонъ: къ востоку, западу, югу, сѣверу.
4. Почва: суглинокъ, глина, несокъ, супесокъ,—связная, рассыпчатая, застаивается ли вода.

5. Есть ли поблизости рѣка, ручей, прудъ.

6. Состояніе площади: мощеная, немощеная. Насколько грязна въ дождливое время, весной и осенью.

Есть ли канавы?

7. Есть-ли скопленія мусора?

Откуда онъ накапливается?

8. Нѣтъ-ли промышленныхъ заведеній, какія?

9. Насколько они загрязняютъ почву и заражаютъ воздухъ?

10. Строенія на площади.

11. Нѣтъ-ли ретиратовъ?

Какъ содержатся?

Черезъ какіе промежутки чистятся?

12. Способы удаленія нечистотъ.

13. Есть-ли древесныя насажденія?

14. Нѣтъ-ли колодезь?

15. Ихъ устройство.

16. Бываютъ-ли на площади базары, ярмарки?

17. Останавливаются-ли конныя подводы?

*Приложеніе 3-е.*

### Санитарное описаніе рабочихъ квартиръ.

Описаніе рабочихъ квартиръ при

Домъ (газарма) № \_\_\_\_\_ для одиночекъ или семейныхъ рабочихъ

Владѣлецъ дома

1. Матеріаль стѣп \_\_\_\_\_, крыши \_\_\_\_\_ фундамента

2. Сколько этажей безъ подвального \_\_\_\_\_ Есть ли жилыя квартиры въ подвальномъ этажѣ

3. Внутренніе размѣры дома: длина \_\_\_\_\_, ширина \_\_\_\_\_ высота \_\_\_\_\_

4. Сколько выходовъ \_\_\_\_\_ • Лѣстницы: каменные, деревянныя, железныя

5. Стѣны: оштукатурены, окрашены, оклеены, бревенчатыя

6. Полы: деревянныя, каменные, асфальтовые, крапеныя, некрашенныя и т. д.

7. Отоиленіе: печами (голландскія, желѣзныя, унтермарковскія), водяное паровое и проч.
8. Система вентиляціи: фортки, фрамуги.  
Отмѣтить достоинства и недостатки вентиляціи.
9. Освѣщеніе: керосинъ, газъ, электричество.
10. На чемъ спяť рабочіе и ихъ дѣти: на нарахъ, кроватяхъ, койкахъ скамьяхъ, на полу.  
Но сколько человекъ спяť на нарахъ, кроватяхъ, койкахъ.  
Какъ устроены нары: во сколько ярусовъ, разстояніе между ними и поломъ.  
Какъ отдѣляются кровати семейныхъ рабочихъ: занавѣсками, перегородками.
11. Гдѣ обѣдаютъ: въ общихъ столовыхъ или въ томъ же помѣщеніи, гдѣ спяť.  
У каждой ли семьи имѣется свой обѣденный столъ, или обѣдаютъ за общимъ столомъ.  
Степень чистоты и опрятности.
12. Ретиреды: въ корридорахъ, отдѣльно отъ жилыхъ зданій; съ отонленіемъ, холодные; изолированы ли мужскіе отъ женскихъ.
13. Куда льютъ помои. Какъ устроены и содержатся помойныя и мусорныя ямы.
14. Система удаленія нечистотъ: выгребная, канализація, стокъ (куда) и пр.
15. Не замѣчается ли въ номѣщеніи сырости, не холодно ли зимой, не проникаютъ ли газы изъ ретиредовъ, помойныхъ ямъ.

*Приложеніе 4-е.*

**Санитарное описаніе ретиредовъ, помойныхъ ямъ; колодцевъ.**

1. Названіе улицы № дома или фамилія, имя, отчество домовладѣльца
2. Ретиреды: деревянный, каменный, новый, прочный, посредствен., ветхій.  
Имѣются ли стульчаки ; чисто ли содержатся
3. Глубина ретиреда ; какъ часто чистится
4. Выгребная яма: каменная, бетонная, деревянная есть ли вытяжная труба плотно ли закрыта
5. Не заражаетъ ли воздухъ , почву
6. Система очистки: выгребная, люфтъ-клозетъ, канализація, сжиганіе твердыхъ веществъ, поля орошенія
7. Дезинфекція: желѣзный купоросъ, хлорная известь, карбол. кислота
8. Не пускаются ли нечистоты въ сточныя трубы, канавы, рѣку
9. Помойная яма: матеріаль сруба высота надъ поверхностью земли закрывается ли крышкой
10. Матеріаль основанія ямы: деревянный, цемент., бетонъ, известковое цементное
11. Мѣстоположеніе: косогоръ, ровное мѣсто. Какъ содержится
12. Глубина ямы часто ли чистится обложена ли кругомъ глиной
13. Не заражаетъ ли воздухъ , почву
14. Нѣтъ ли спуска содержимаго ямы въ сточныя трубы, канавы, рѣку?
15. Колодцы. Мѣстоположеніе ихъ
16. Матеріаль срубовъ Высота ихъ надъ землею  
Закрываются ли они Огорожены ли
17. Опрятно ли содержатся внутри Снаружи  
Какъ часто чистятся

18. Нѣтъ ли къ нимъ стоковъ , почва вблизи колодець уна-  
вожена или нѣтъ
19. Глубина колодець, ; разстояніе уровня воды отъ поверхности  
земли зимою весною лѣтомъ осенью
20. Пьютъ ли воду изъ колодца
21. Качество воды: прозрачная, мутная, мягкая, вкусная, имѣеть запахъ
22. Чѣмъ черпають воду: бадьей, ведрами?

*Приложеніе 5-е.*

**Жилое помѣщеніе постоялаго двора, подворья, мебелированныхъ  
комнатъ, гостинницъ.**

1. Родъ заведенія
2. Кому принадлежитъ предпріятіе (званіе, имя, отчество, фамилія)
3. Кому принадлежитъ зданіе
4. Гдѣ расположено: улица участокъ
5. Матеріалы постройки стѣнъ крыши, фундамента
6. Общее состояніе постройки: новая, прочная, посредственная, ветхая
7. Во сколькихъ этажахъ расположено заведеніе ; есть ли при немъ  
жилыя квартиры ; сколько ; въ какомъ этажѣ
8. Внутреннее описаніе заведенія и жилыхъ квартиръ (общая характеристика)
9. Сколько выходовъ ; лѣстницы: каменные, деревянные, желѣзные.
10. Полы: деревянные, каменные, асфальтовые, крашенные, некрашенные
11. Стѣны: оштукатурены, окрашены, оклеены, бревенчатая
12. Вентиляція: фортки, фрамуги и проч.
13. Отопленіе: печами (голландскія, русскія, желѣзные, унтермарковскія), во-  
дяное, паровое и пр.
14. Освѣщеніе: свѣчи, керосинъ, газъ, электричество и проч..
15. Устройство и содержаніе кухни  
Размѣръ куба ; сколько разъ въ сутки разогрѣвается  
Откуда берется вода для куба ; чисто ли содержится
16. Есть ли особое помѣщеніе для прислуги размѣры его: длина  
ширина , высота , сколько человекъ ночуетъ
17. Какъ располагаются на ночлегъ посѣтителі: на лавкахъ, на полу, на  
парахъ, на кроватяхъ.
18. Что служитъ постелью: сѣнникъ, войлокъ, дерюга, одежда, подушки.
19. Ретиряды: въ корридоръ или отдѣльно, теплые или холодные; изолиро-  
ванъ ли мужской отъ женскаго ; какъ часто и какими способами чистятся?  
Дезинфекція . . . . .
20. Куда льютъ помои ; есть ли помойная яма ; какъ она содер-  
жится ; какъ часто чистится.
21. Особыя замѣчанія и дополненія, непредусмотрѣнныя программой.

Э т а ж и.	Торговое заведение.										Жилыя квартиры.										
	Размѣры.				О к н а.			П е ч и.			Число комнатъ.	Размѣры.			О к н а.			Сколько печей и примѣры объёмъ.	Примѣчаніе.		
	Длина.	Ширина.	Высота.	Объёмъ въ куб. саж.	Число оконъ.	Разм.	Сѣтовая площадь.	Русскія.	Голландскія.	Унтермарк.		Примѣры объёмъ печей.	Длина.	Ширина.	Высота.	Объёмъ въ куб. саж.	Число оконъ.			Ширина.	Высота.

## Приложеніе 6-е.

## Санитарное описаніе чайныхъ, пивныхъ и съѣстныхъ лавокъ.

1. Названіе улицы , площади.
2. Родъ заведенія.
3. Кому принадлежитъ предпріятіе. (имя, отчество, фамилія, званіе)
4. Кому принадлежитъ зданіе.
5. Матеріалы постройки стѣнъ , крыши , фундамента.
6. Общее состояніе постройки: новая, прочная, посредственная, ветхая.
7. Есть ли при заведеніи жилыя квартиры.
8. Сколько выходовъ. лѣстницы: каменная, деревянная, желѣзная.
9. Полы: деревянные, каменные, асфальтовые, крашеные, некрашеные.
10. Часто ли моются , метутся , посыпаются ли опилками.
11. Стѣны: оштукатурены, окрашены, оклеены, бревенчатыя.  
Покрываются плесенью, сырыя, сухія.
12. Вентиляція: фортки, фрамуги и пр.
13. Сколько въ заведеніи столовъ , сколько стульевъ.
14. Столы: деревянные, металлическіе, каменные; покрываются скатертями, крашеные, некрашеные. Чисто ли содержатся.
15. Стойки для закусокъ: деревянные, каменные, металлическія, крашенныя, некрашенныя. Чисто ли содержатся.
16. Шкафы и полки для хлѣба и закусокъ: крашеные, некрашеные, деревянные, каменные, металлическіе. Чисто ли содержатся.
17. Посуда: стаканы, чашки, блюда, кружки, чайники. Чисто ли содержатся  
гдѣ моются: въ тазу, ушатъ, ноль краномъ водопровода; въ горячей водѣ, холодной; откуда берутъ воду мѣняютъ ли воду.
18. Полотенца для посуды: чистыя, грязныя; чѣмъ стирають со стола и стойки: тряпкой, мочалкой, крыломъ, грязной, чистой.
19. На чемъ лежатъ закуски: на бумагѣ, на листахъ, на тарелкахъ; чѣмъ накрыты: скатертью, бумагой, сѣтками. Чисто, грязно?
20. Устройство и содержаніе кухни.
21. Размѣры куба ; мѣдный, жестиной, луженый, нелуженый. Сколько газъ въ сутки разогрѣвается. Откуда берется вода.
22. Котлы для варки пищи: мѣдные, чугунные, луженые, нелуженые. Чисто ли содержатся.
23. Миски: деревянные, глиняныя, жестиныя, фаянсовыя.  
Ложки: деревянные, металлическія.
24. Число посѣтителей заведенія въ будничные дни , въ праздники.  
Въ какое время года самое большое число посѣтителей.

25. Есть ли помещеніе для прислуги?                      Размѣры его.                      Сколько  
человѣкъ въ немъ ночуетъ?                      Не спать ли въ помещеніи.  
На чемъ спать прислуга: кровати, пары, скамьи, на полу.
26. Не почують ли посѣтителі.
27. Ретирады: въ корридорѣ или отдѣльно отъ помещенія заведенія; изоли-  
рованъ ли мужской отъ женскаго; теплые или холодные. Какъ часто и  
какимъ способомъ чистятся                      дезинфицируются желѣзнымъ купо-  
росомъ, карболовой кислотой, извѣстью.
28. Куда льютъ помон                      Есть ли помойная яма                      чисто ли  
содержится                      , какъ часто чистится.
- Особыя замѣчанія и дополненія...*
29. Качество продуктовъ въ сѣстныхъ лавкахъ: хорошее, посредственное,  
плохое, гнилые продукты, печенка, легкое, рубцы, мясо, колбаса, ветчина,  
селедки, треска, зубатка, пироги съ рыбой, огурцы, хлѣбъ.
30. Супъ, щи, лапша: водянистые грязные.
31. Пекутся ли пироги и хлѣбъ въ заведеніи или покупаются.  
Гдѣ покупаютъ пироги, хлѣбъ.
32. Гдѣ берутъ рыбу                      , мясо.
33. Что стоитъ порція щей                      , печенки                      , легкаго                      , рубецъ                      , порція чая , сахара.

*Приложеніе 7.*

**Санитарное описаніе постоялаго двора.**

1. Кому принадлежитъ предпріятіе. (званіе, имя, отчество и фамилія).
2. Кому принадлежитъ зданіе.
3. Гдѣ расположено дворя. (въ центрѣ города, на площади, на краю го-  
рода, улица)
4. Топографія мѣстности: возвышенность, низина, холмистая, скатистая. Почва:  
застаивается ли вода.
5. Куда обращенъ склонъ: на улицу, въ глубь двора, къ сосѣднему имѣнію.
6. Есть ли поблизости рѣка, ручей, прудъ.
7. Размѣры постоялаго двора: длина                      ширина.
8. Размѣры крытаго двора: длина                      ширина                      высота до крыши.
9. Матеріалы постройки стѣнъ                      крыши                      фундамента.
10. Общее состояніе постройки: новая, прочная, посредственная, ветхая.
11. Состояніе двора: мощный деревомъ, камнемъ весь или только открытая  
часть двора: немощный.
12. Насколько дворъ загрязненъ въ дождливое время, весной, осенью.
13. Есть ли на дворѣ канавы, сточныя трубы.
14. Есть ли скопленія мусора?
15. Какъ часто дворъ очищается отъ мусора, навоза.
16. Есть ли помойная яма                      Какъ содержится                      Какъ часто очищается.
17. Закрывается ли яма                      Заражается ли воздухъ.
18. Есть ли ретирады                      Какъ содержатся?                      Какъ часто чистятся?
19. Заражаютъ ли воздухъ                      Чѣмъ дезинфицируются?
20. Есть ли колодцы?                      Ихъ устройство.
21. Обычное число ночующихъ подводъ                      ночлежниковъ.  
въ какое время года бываетъ большій наплывъ посѣтителей.  
Наибольшее число конныхъ подводъ                      , ночлежниковъ.

## У. Алкогольные психозы среди населенія Вологодской губерніи въ ихъ особенностяхъ, причинахъ и общественно-медицинскихъ мѣрахъ оздоровленія.

Ординатора Кувшиновской леч-цы П. П. Викторова.

(Продолженіе).

### НАБЛЮДЕНІЕ ШЕСТОЕ.

**А. М. Г—въ.** Крестьянинъ деревни Власьевской, Усть-Важской волости, Шенкурскаго уѣзда Архангельской губерніи. Русскій 37-ми лѣтъ. Родился въ означенной деревнѣ. Проживаетъ по зимамъ на родинѣ, по лѣтамъ уходитъ въ отхожій промыселъ пильщикомъ въ Кронштадтъ. Женатъ, двое дѣтей. Въ лечебницу поступилъ 10/ix 1906 года. Выбылъ выздоровѣвшимъ 26/ii 1907 года.

Диагнозъ. Алкогольная меланхолія—*Melancholia alcoholica* (На почвѣ алкоголизма и современныхъ политическихъ событій).

**Прошлое больного и его болѣзни.** Не грамотный. Пильщикъ, зимой занимается крестьянскими работами. Имѣеть сестеръ. Мать умерла отъ падучей. Отецъ живъ. Въ то время, когда родился больной, отцу было около 35, матери около 30-ти лѣтъ. Родства между ними не было. Въ дѣтствѣ былъ болѣнъ тяжелой формой горячки.

*Сифилиса* врожденнаго или пріобретеннаго не было.

Тяжелыя ушибы головы были неоднократно въ особенности на работѣ въ Кронштадтѣ; лѣтъ 10-ть тому назадъ послѣ одного изъ такихъ ушибовъ, при паденіи въ барку, лежалъ безъ памяти.

Характеръ больного до заболѣванія мягкій (по словамъ больного «отъ роду ни съ кѣмъ не ругивался»). Душевною болѣзнію боленъ первый разъ и въ больницахъ душевно-больныхъ не былъ. Подъ судомъ и слѣдствіемъ не состоялъ.

Больной съ *невропатически отягченной наследственностью*: мать страдала «родимчикомъ» какъ называетъ самъ больной, въ дѣйствительности-же, какъ оказывается, изъ подробныхъ разспросовъ, своеобразной формой падучей, выражавшейся въ видѣ внезапныхъ головокруженій съ послѣдующей спячкой, повидимому, безъ промежуточнаго періода судорогъ. Отецъ живъ до сихъ поръ и здоровъ; алкоголизма въ наследственности нѣтъ.

**Условія и образъ жизни:** зимой работы по крестьянству, по лѣтамъ отправлялся ежегодно въ Кронштадтъ пильщикомъ.

Грамотѣ не обучался. Женатъ, имѣеть 2 дѣтей.

**Алкоголизмъ.** Пить водку началъ на 35-мъ году; пилъ по немного; но два послѣднихъ лѣта, отправляясь на заработки въ Кронштадтъ, сталъ пить много, напивался до пьяна съ товарищами каждый праздникъ. Во хмѣлю обыкновенно бываетъ веселъ, не ссорится, во время ложится спать. Но съ тѣхъ поръ, какъ больной былъ свидѣтелемъ осенью прошлаго года вооруженнаго возстанія матросовъ (больной съ товарищами помѣщались противъ казармы) и слышалъ команду артиллерійскаго офицера «вольные отходите—будемъ стрѣлять изъ орудія» у него начали обнаруживаться *навязчивыя сновидѣнія*, въ особенности если онъ засыпалъ въ состояніи опьяненія, содержаніе которыхъ сводилось къ погонѣ за нимъ и преслѣдованію его солдатами съ ружьями; эти сновидѣнія охватывали его стра-

хомъ и ужасомъ, онъ вскакивалъ съ постели, и, не помня какъ, забѣгалъ въ другія комнаты.

Въ первыхъ числахъ сентября больной, найдя условія своей работы не выгодными, рассчитался и собрался ѣхать домой. Передъ отъѣздомъ была выпивка съ товарищами, причемъ у него, повидимому, опять обнаружилось *ненормальное психическое возбужденіе*, такъ какъ товарищъ считая его «не совсемъ здоровымъ», проводилъ на вокзалъ Петербургско-Вологодской желѣзной дороги.

Дорогой въ поѣздѣ больной почему-то перешелъ въ другой вагонъ и здѣсь, къ своему изумленію, нашелъ весь вагонъ занятымъ солдатами.

Судя потому, что солдаты при его входѣ обратили на него штыки, это была *массовая иллюминація*, такъ какъ въ дѣйствительности имъ не для чего было бы этого дѣлать.

Больной въ такой степени испугался мнимыхъ солдатъ, что выбросился изъ поѣзда, по счастью не разбившись, такъ какъ въ состояніи былъ пѣшкомъ дойти до ближайшей станціи.

Пріѣхавъ въ Вологду, онъ ошибся поѣздомъ и вмѣсто Архангельска поѣхалъ въ Ярославль. На станціи Бурдуково, больной, какъ видно изъ препроводительной бумаги, съ которой онъ доставленъ въ лечебницу,—это было 10/ix,—*началъ буйствовать* и въ состояніи возбужденія перебилъ стекла, изломалъ телеграфный аппаратъ и проч.

Будучи заподозрѣнъ въ душевномъ разстройствѣ, въ тотъ же день доставленъ въ Кувшиновскую лечебницу.

Свѣдѣнія собраны у самого больного 15/ix 1906 года ординаторомъ лечебницы П. Викторовымъ.

**Настоящее психо-физическое состояніе больного.** Больной поступилъ въ лечебницу въ запутанно-растерянномъ состояніи сознанія, жаловался на головную боль и все спалъ, а затѣмъ сталъ плакать, молиться Богу, прося его простить, но очевидно все это потому, что, послѣ произведеннаго имъ буйства, смутное воспоминаніе о которомъ у него сохранилось, принялъ на первыхъ порахъ больницу за тюрьму и убивался о всемъ случившемся. Вскорѣ, однако, больного удалось успокоить, недоразумѣніе разсѣялось и онъ оказался гораздо болѣе сознательнымъ, но *психически* все таки ненормальнымъ, такъ какъ помимо все еще продолжающейся растерянности, угнетеннаго настроенія, нѣкоторой безтолковости и даже какъ бы частичнаго слабоумія, по видимому, скрытымъ образомъ галлюцинировалъ.

Со стороны *нервной системы*: кожно-мышечные рефлексы—брюшной и тестикулярный—оживлены, подошвенный—отсутствуетъ; *сухожильные*—локтевой и коленный повышены; механическая нервно-мышечная возбудимость повышена: мышечный валикъ направои сторонѣ выраженъ рѣзче, нежели на лѣвой. Дерматографизмъ замѣтенъ.

Со стороны *наружнаго осмотра и внутреннихъ органовъ*. Больной средняго роста и сложенія; имѣеть *рахитически уродливый выступъ грудины*.

На бѣлочной оболочкѣ лѣваго глаза и на лѣвой щекѣ свѣжіе кровоподтеки (слѣды насильственнаго задержанія, можетъ быть побоевъ). Толчекъ сердца усиленъ, тоны глухи, пульсъ 80. Легкія свободны; пищевареніе вялое.

**Дальнѣйшее теченіе.** 15/ix. Больному становится какъ-бы нѣсколько лучше, его угнетенное настроеніе разсѣвается, выгладить бодрѣе, временами исчезаетъ растерянное выраженіе въ лицѣ.

Переведенъ въ 1-е отдѣленіе.

4/х. Переведенный въ 1-е отдѣленіе сначала держался относительно бодро, но съ первыхъ чиселъ октября сталъ нерѣдко отказываться отъ ординарной порціи, предпочитая ѣсть черный хлѣбъ и огурцы. вмѣстѣ съ тѣмъ большого неоднократно приходилось заставлять уединяющимся отъ другихъ больныхъ куда нибудь въ уголь или усердно молящимся на колѣняхъ.

Спрошенный врачомъ, что съ нимъ, обычно отвѣчаетъ, что «такъ... ничего» или, что гораздо рѣже, жалуется на душевную тоску. Случается также, что онъ неожиданно кланяется врачу въ ноги.

15/х. Наиболѣе интеллигентному изъ служителей Г-ву повѣдалъ скорбную повѣсть о своихъ домашнихъ отношеніяхъ, на основаніи которыхъ можно думать, что больной, ежегодно отправляющійся на заработки въ С.-Петербургъ, служить своего рода выючнымъ животнымъ для семьи, которая непомѣрно эксплуатируетъ его рабочія силы, влѣдствіе чего больной надорвался, сталъ пить, затѣмъ присоединилось переживание потрясающихъ политическихъ событій и онъ нажилъ депрессивно-меланхолическій психозъ на этой тройнѣ отягченной почвѣ.

Въ настоящее время жалуется на головную боль и боль въ ногѣ; въ связи съ этимъ появилась скорбучическая каемка на деснахъ. Лѣкарства принимаетъ не охотно, часто совсѣмъ отказывается. Препаратъ *pul. thei cum pul. orii pur.*—хорошо дѣйствующій на другихъ меланхоликовъ, имъ худо переносится, такъ что приходится прерывать.

20/х. Во второй половинѣ октября аффектъ тоски и религіозно-экстатическое изліяніе въ ночныхъ молитвахъ усилилось и одновременно больной началъ совершенно отказываться отъ пищи. Тоску мотивируетъ словами: «замучила тоска по домашнимъ»; отказъ отъ пищи находится въ очевидной зависимости отъ аффекта тоски и, можетъ быть, бредовыхъ идей, внушающихъ отказъ. Испробовано кормленіе черезъ зондъ, отчасти какъ мѣра побуждающая иногда больныхъ во избѣжаніе мааниуляцій искусственнаго кормленія, которыя имъ не нравятся, переходить къ самостоятельной ѣдѣ.

28/х. Послѣ опыта кормленія черезъ зондъ началъ ѣсть самъ, но только черный хлѣбъ и огурцы, ординарную-же порцію ѣсть не иначе какъ при неотступныхъ просьбахъ и уговорахъ и то съ большимъ трудомъ, въ другой же разъ его прямо приходится кормить съ ложки.

4/хI. Въ началѣ ноября снова пришлось прибѣгать къ зонду и притомъ довольно часто.

Декабрь. Вторая половина ноября и почти весь декабрь прошли для больного гораздо лучше. Больному неоднократно предлагалось и ранѣе написать роднымъ, подать о себѣ вѣсть, такъ какъ они не знаютъ о его злоключеніяхъ по дорогѣ изъ Петербурга въ Архангельскую губернію.

Послѣ долгихъ сборовъ онъ наконецъ рѣшился написать черезъ надзирателя и получилъ изъ дому отвѣтъ. Точно также началъ отзывчивѣе относиться къ предложенію поработать въ лѣчебницѣ.

25/хII. Переведенъ въ V отдѣленіе.

Декабрь—январь 1907 г. Держится спокойно; просится на выписку; признаки легкой религіозно-меланхолической экзальтаціи замѣчаются у больного, замѣчаются и нѣкоторыя странности, такъ наиримѣръ: просить постоянно его отпустить, просить написать письмо роднымъ, а самъ почему-то не пишетъ.

1—26/II. Поправился; религіозно-меланхолической экзальтаціи не проявляетъ.

26/II. Выписанъ и отправленъ домой.

## НАБЛЮДЕНИЕ СЕДЬМОЕ.

**И. П. А—въ.** Крестьянинъ деревни Смердячевой, Смердячевской волости, Череповецкаго уѣзда Новгородской губерніи. Русскій. 26 лѣтъ. Родился въ означенной деревнѣ. Работалъ раньше въ г. Рыбинскѣ, гдѣ проживаетъ семья. Женатъ, имѣетъ 3-хъ дѣтей. Въ лечебницу поступилъ 6/iv 1907 г. Выбылъ выздоровѣвшимъ 10/v того же года.

Діагнозъ: Подострая алкогольная параноя. *Paranoia alcoholica subacuta*.

**Прошлое больного и его болѣзни.** Грамотный. Слесарь. Отецъ больного пилъ много водки; мать тоже выпивала. Отецъ умеръ, мать жива. Въ то время, когда родился больной, отцу было 30 и матери столько же лѣтъ. Родства между ними не было.

Какія больной прежде имѣлъ болѣзни и не перенесъ-ли въ послѣднее время какихъ-либо тяжелыхъ болѣзней—свѣдѣній нѣтъ. Сильно выпивалъ. Сталъ выпивать водку лѣтъ съ 20-ти, сначала по немногу, а въ послѣдніе четыре года пьетъ очень часто и очень по многу. Бѣлой горячки (хмѣлевика) и сифилиса врожденнаго или приобрѣтеннаго не было. Также не было и тяжелыхъ ушибовъ головы.

До 20-ти лѣтъ характеръ былъ неровный, вспыльчивый, а чѣмъ далѣе, тѣмъ становится спокойнѣе и уравновѣшеннѣе. Боленъ душевною болѣзнию въ первый разъ въ больницахъ душевно-больныхъ и подъ судомъ и слѣдствіемъ не былъ.

Передъ поступленіемъ въ лечебницу пилъ водку 9 дней, не переставая. Выпивалъ въ теченіи дня иногда до 3-хъ бутылокъ. Кончилъ пить въ послѣднихъ числахъ марта мѣсяца и сталъ плохо спать. Появился сначала въ ушахъ шумъ и свистъ, а вечеромъ 2/iv стали слышаться голоса. Вечеромъ, когда кончились работы въ мастерской (гдѣ онъ живетъ), всѣ улеглись спать и все затихло, онъ вдругъ услышалъ сначала сильный пискъ, а потомъ явственно раздающіяся голоса. Вскочивъ съ постели, онъ сталъ прислушиваться и, къ своему ужасу, услышалъ голоса своей жены, матери, сестры, зятя. Всѣ они спорятъ, ругаются, усовѣщиваютъ его жену, которая будто бы хочетъ лишить себя жизни. Тогда онъ самъ вступилъ съ ними въ разговоры, всю ночь проговорилъ и все время слышалъ одни ссоры, да драки. Къ утру голоса затихли и больной сталъ успокаиваться. Прийдя въ себя, рѣшилъ взять у хозяина расчетъ и уѣхать къ женѣ и матери въ г. Рыбинскъ; но съ обѣденнаго времени, прислушиваясь къ стуку, шуму и другимъ дневнымъ звукамъ—опять началъ различать голоса своихъ родныхъ. Ночью голоса стали сильнѣе и яснѣе. И всю эту ночь не спалъ, разговаривалъ съ родными, ругалъ ихъ, зачѣмъ они его безнокоятъ. Слышалъ какъ мать говорила ему: «мы уже всѣ убиты въ Рыбинскѣ, только души наши залетѣли сюда проститься съ тобой». Съ наступленіемъ утра голоса не прекратились. Слышалъ, какъ на чердакѣ пѣли «Тебѣ Бога хвалимъ». Какой то голосъ кричалъ «смерть ему богоотступнику». Кто то совѣтовалъ «молись Серафиму Саровскому». Сталъ молиться и замѣтилъ, въ углу стоитъ какой то старецъ и киваетъ ему головой, какъ бы приглашая молиться. Пошелъ въ церковь и дорогой опять слышалъ голоса, на этотъ разъ какъ бы раздѣлившіеся на двѣ партіи. Одна изъ нихъ настаивала, чтобы онъ шелъ молиться, другая напротивъ говорила: «не ходи, все равно будешь нашъ». Въ самой церкви больному казалось, что каждая икона шептала «будешь прощенъ»; кромѣ того, какой то голосъ наставлялъ его: «люби Бога, Царя и правительство;—бойся грѣха». Сначала онъ думалъ, что голосъ этотъ исходитъ отъ Бога и сталъ размышлять:—«какъ же онъ мнѣ совѣтуетъ любить правительство, бояться грѣха, а между тѣмъ само правительство ежедневно

казнить, убиваетъ людей. Это развѣ не грѣхъ?». И вдругъ слышитъ, что въ то же время сверху посыпались на него бранныя слова, сквернословіе «ну тебя къ...» и т. п. Рѣшилъ, что это не Богъ, а какой то должно быть волшебникъ, магъ,—производитъ надъ нимъ опыты, «снимаетъ его мысли». Вернувшись домой въ мастерскую сталъ на работу и тутъ обратилъ вниманіе, что окружающіе начали его бояться, видя какъ онъ все время чего то шепчетъ про себя и съ кѣмъ то переговаривается. Ночью снова слышались голоса жены, матери и еще какого то незнакомаго молодого человѣка, относительно котораго онъ рѣшилъ, что это и есть тотъ магъ—волшебникъ, который «снимаетъ его мысли. Ночью голоса приняли угрожающій характеръ. Предполагаемый магъ сталъ пугать, что придетъ убить его. Слышно было, какъ ходилъ онъ вокругъ дома, пробовалъ запоры и пытался сломать даже дверь, но не могъ; слышалъ какъ хотѣлъ даже поднять и опрокинуть домъ, но то же не могъ. Удаляясь отъ дома, онъ сказалъ: «ну все равно погибните всѣ. Сейчасъ вы будете спущены въ рѣку». Заглянувъ въ окошечко, больной замѣтилъ, что изъ маленькаго ручья, который протекаетъ передъ домомъ, образовалась широкая, быстрая рѣка, и домъ несется посреди рѣки, качается и кружится. Сначала очень испугался, но потомъ, увидя, что бревна, лежавшія предъ окнами, нисколько не трогались съ мѣста, рѣшилъ, что ничего не будетъ, что все это опыты мага. Нредъ утромъ немного уснулъ. Вставши, слышитъ голоса, которыя вызываютъ его въ сѣни. Онъ взялъ кирпичъ въ руки и остановился у дверей. Тогда голосъ заговорилъ:—«выходи, выходи! Я только тебя испытывалъ, а теперь вижу, что ты человѣкъ смѣлый». Выйдя въ сѣни, услышалъ, какъ запѣли пѣсни на чердакѣ. Пѣсни незнакомыя, какихъ онъ и не слыхалъ никогда, «очень складныя и очень интересныя», по содержанія ихъ ему не удалось запомнить. Помнить только, что къ нимъ подмѣшивалась какъ то таблица умноженія и выходило хорошо. Вернувшись на минуту въ комнату, онъ опять вышелъ въ сѣни и на этотъ разъ услышалъ, что голоса перебрались уже въ сосѣдній домъ и велятъ ему пройти мимо этого дома для того, чтобы его могли осмотрѣть изъ оконъ дома. Уступивъ ихъ желанію и пройдя мимо дома, онъ услышалъ голосъ своего мага: «я его еще не видалъ. Онъ молодой человѣкъ и такъ погрязъ въ пьянствѣ». Послѣ этого начали взаимно переругиваться. Онъ ругалъ мага за то, что тотъ не имѣетъ права перехватывать чужія мысли, магъ въ свою очередь ругался, грозя убить его, если онъ не броситъ пить водку. Въ заключеніе больной пошелъ жаловаться на мага въ участокъ. Въ участкѣ его задержали и отправили въ Кувшиново.

**Настоящее состояніе болѣзни.** Больной небольшого роста, слабаго тѣлосложенія, плохо упитанъ и истощенъ. Физическихъ признаковъ вырожденія не замѣчается.

Со стороны *внутреннихъ органовъ* обращаетъ на себя вниманіе угнетенная дѣятельность сердца, пульсъ замедленный—60.

Со стороны *нервной системы* поражаетъ *чрезмѣрное повышеніе* какъ *сухожильныхъ* (съ локтя, предплечья и колѣна), такъ и *кожно-мышечныхъ рефлексовъ* (брюшныхъ, тестикулярныхъ, подошвенныхъ). Мышечный валикъ на правой рукѣ выраженъ замѣтнѣе нежели на лѣвой. Дермографизмъ замѣтенъ. Зрачки расширены. Рѣчь нормальна. Все время страдаетъ безсонницей.

*Психическая система.* Больной вполнѣ сознателенъ, здраво и бойко разсуждаетъ, производитъ даже впечатлѣніе нѣсколько интеллигентнаго человѣка, но рѣшительно паскуетъ передъ навожденіемъ «мага», о которомъ шла рѣчь въ анам-

незѣ, боясь повѣрить врачу, что все это обманы чувствъ, происшедшіе отъ злоупотребленія водкой и что «скоро, мы этого мага такъ приглушимъ лекарствомъ, что онъ только пищать будетъ», какъ выразился шутливо докторъ, обѣщая побороться съ непрошенымъ гостемъ. Очевидно больной еще искренне вѣритъ въ дѣйствительность своихъ галлюцинацій и аффективно ими настроенъ.

**Дальнѣйшее теченіе.** 6/iv. Кромѣ мага слышатся и другія голоса, которые не перестаютъ говорить и въ то время, когда онъ самъ съ кѣмъ нибудь разговариваетъ.

8/iv. На другой день послѣ бесѣды съ врачомъ о козняхъ мага больной заявилъ, что въ отвѣтъ на эту бесѣду магъ сказалъ: «все равно и докторъ будетъ убитъ». Спать тревожно. Увеличено количество приемовъ противоалкогольной микстуры (смѣсь хлорала, бромистаго натрія и опійной настойки).

9/iv. Больной написалъ домой въ Рыбинскъ письмо къ женѣ, въ которомъ спрашиваетъ съ тревогой, ужъ не сдѣлала ли она чего съ нимъ, отъ чего онъ могъ заболѣть.

11/iv. Вчера голоса говорили больному, чтобы онъ не вѣрилъ доктору, что боленъ... Сегодня говорятъ, однако, поменьше и потише «тоненькимъ плаксивымъ голосомъ». На шутливое замѣчаніе врача, что вотъ его предсказаніе сбылось «магъ запищалъ!...», больной сталъ смѣяться и видимо ободрился.

**Май.** За послѣдующее время пребыванія при соответствующемъ леченіи (настой Adonis vernalis, вмѣсто противоалкогольной микстуры, какъ лекарственное начало дѣйствующее на обмѣтъ и выведение аутоксинавъ черезъ почки, которыми такъ богаты алкоголики) и режимѣ (питательный столъ, ванны, прогулки) алкогольный галлюцинозъ мало по малу затихъ и наконецъ, совершенно исчезъ; къ больному вернулись аппетитъ, сонъ, хорошее самочувствіе, бодрость и давно ожидаемая увѣренность въ томъ, что онъ дѣйствительно былъ боленъ отъ перепоя, а не находился подъ чарами какого то мага или волшебника. И если онъ, можетъ быть, далеко не освободился отъ алкоголизма, то отъ алкогольнаго психоза (подъ формой подострой алкогольной паранои) освободился навѣрное, по крайней мѣрѣ на этотъ разъ.

10/v Выписанъ.

## НАБЛЮДЕНІЕ ВОСЬМОЕ.

**А. И. Р—въ.** Духовнаго званія. Русскій. 28-ми лѣтъ. Родился въ Тотемскомъ уѣздѣ, при Подско-Ильинской церкви. Проживаетъ въ томъ-же уѣздѣ. Женатъ, трое дѣтей. Поступилъ въ лечебницу 29 марта 1907 года. Выбылъ выздоровѣвшимъ 11/v того же года.

**Діагнозъ.** Подострая алкогольная параноя. Paranoia alcoholica subacuta.

**Прошлое больного и его болѣзни.** Учился въ Вологодской духовной семинаріи и вышелъ изъ V класса. Діаконъ. Отецъ и дѣдъ со стороны матери больного были алкоголики. Отецъ умеръ—мать жива. Въ то время, когда родился больной, отцу было 27, а матери 25 лѣтъ. Родства между ними не было. Не совпало-ли зачатіе больного съ болѣзненнымъ состояніемъ или опьяненіемъ одного или обоихъ родителей—неизвѣстно. Какія больной прежде имѣлъ болѣзни и не перенесъ-ли въ послѣднее время какихъ либо тяжелыхъ болѣзней—свѣдѣній нѣтъ. Пилъ очень много—запойми. Хмѣльный вспыльчивъ. Бѣлая горячка (хмѣлевикъ)—бывала. Сифилиса врожденнаго или пріобрѣтеннаго и зодотухи не было. Учасъ еще въ духовномъ училищѣ, разъ ушибъ себѣ очень сильно голову (остался ру-

бецъ). Характеръ больного до заболѣванія съ посторонними уживчивый, а съ женою не ладилъ. Душевною болѣзнію боленъ первый разъ и въ больницахъ душевно больныхъ не былъ. Отбываетъ наказаніе: находился на послушаніи въ монастырѣ съ запрещеніемъ священнослуженія.

Началъ выпивать лѣтъ 7 тому назадъ, а потомъ сталъ пить основательно, такъ что былъ уволенъ за пьянство изъ V класса семинаріи. Передъ выпивками испытывалъ временами сильную тоску и чтобы развлечься, какъ ему казалось, шелъ выпивать. Напивался часто до пьяна, выпивалъ въ день бутылки по двѣ и болѣе. Особенно сильно пьетъ года три. Въ это время выпивки приняли характеръ чуть не ежемѣсячно повторяющихся запоевъ. Пилъ съ момента получки жалованья недѣли по двѣ. Напивался въ одинъ день по нѣскольку разъ. Выспится и опять напьется. Бывали галлюцинаціи. Въ мартѣ мѣсяцѣ текущаго года больной за нетрезвый образъ жизни и скандальное поведеніе въ домѣ священника былъ подвергнутъ церковному наказанію: по распоряженію епархіальнаго начальства отправленъ на послушаніе въ монастырь. Дорогою въ монастырь много пилъ. Въ монастырѣ пересталъ пить, но вмѣстѣ съ тѣмъ пересталъ и спать. Не спалъ три ночи подрядъ. Появилась сначала подозрительность къ окружающимъ лицамъ и страхъ, а затѣмъ обнаружались галлюцинаціи. На четвертый день пребыванія въ монастырѣ, 26/III, изъ кельи, гдѣ вмѣстѣ съ нимъ находились два мальчика, монастырскіе служки, опъ выскочилъ въ окно. Представилось ему, что за окномъ стоитъ какой-то человекъ съ его двоюродной сестрой и сговариваются его убить, для чего дѣлаютъ, мальчикамъ знаки, что-бы тѣ открыли окно. Выскочилъ онъ въ окно, выбивъ раму; послѣ чего бросился бѣжать въ храмъ, гдѣ въ это время происходила служба. Прибѣжавъ, закричалъ: «помогите! меня хотятъ убить!»... Помпить, какъ привели его изъ церкви обратно въ келью, дали выпить вина, еще порошковъ какихъ-то, привязали къ койкѣ и приставили къ нему двухъ сторожей рабочихъ. Слышалъ, что и сторожа тоже стали сговариваться его убить: «надо діакона сегодня прикончить.» Затѣмъ онъ очутился какимъ-то образомъ будто бы дома и тутъ видѣлъ, какъ на его глазахъ, убили его жену и троихъ маленькихъ дѣтей, изрѣзавъ ихъ въ куски. А потомъ опять представилось, что снова находится въ монастырской кельѣ. Въ монастырѣ же опъ, хотя не видѣлъ, но чувствовалъ присутствіе діакона своей же церкви, съ которымъ у него были враждебныя отношенія и этотъ діаконъ подговариваетъ другихъ его убить. Въ ночь съ 27 на 28/III больной воспользовавшись отсутствіемъ, приставленныхъ къ нему сторожей, убѣжалъ изъ монастыря и до утра бродилъ въ лѣсу въ легкомъ подрясникѣ, а утромъ вышелъ на дорогу, которая привела его опять въ монастырь. Здѣсь онъ былъ задержанъ и отправленъ въ Вологду.

Свѣдѣнія собраны 2/IV у самого больного надзирателемъ С. Ивановымъ.

**Настоящее состояніе болѣзни.** Больной моложаваго и приличнаго вида блондинъ, средняго роста и умѣреннаго, скорѣе худощаваго тѣлосложенія. При осмотрѣ волосистой части головы замѣчается въ лѣвой темянной области рубецъ, длиною около 10 сант., происшедшій отъ удара по головѣ доской въ 10-ти—12-ти-лѣтнемъ возрастѣ.

Физическихъ признаковъ вырожденія нѣтъ, если не считаться съ нѣкоторой неправоильностью въ носадкѣ рѣзцовъ.

Со стороны *внутреннихъ органовъ*: угнетенная дѣятельность сердца, выражающаяся замедленіемъ нуляса (60) и небольшой кашель вслѣдствіе остатковъ бронхита (разсѣянные хрипы). Аппетитъ и отпавленія кишечника нормальны.

**Нервная система.** Прежде всего нервное дрожаніе рукъ, какъ вообще у алкоголиковъ. Кожно-мышечные рефлексы оживлены, за исключеніемъ тестикулярныхъ и подошвенныхъ, которые въ предѣлахъ нормы;—сухожильные съ локтя и предплечные повышены, колѣнные же повышены чрезмѣрно. Мышечный валикъ отсутствуетъ; дермографизмъ весьма замѣтенъ. Зрачки и рѣчь нормальны. Сонъ хорошій.

**Психическая система.** Больной вполне сознательнъ и, повидимому, здраво-мысленно разсуждаетъ, тѣмъ не менѣе къ событіямъ, еоставившимъ содержаніе алкогольнаго галлюциноза (гибель жены и проч.), относится какъ къ чему-то дѣйствительно случившемуся. Отъ галлюцинацій слуха и теперь не вполне освободился: временами еще слышатся угрожающіе голоса. Настроеніе тревожное, поведеніе сдержанное.

**Дальнѣйшее теченіе.** 30/III 1907 г. Первая ночь, проведенная больнымъ въ лечебницѣ, прошла не совсѣмъ благополучно;—слышалъ угрожающіе голоса: «надо его прикончить! надо его пристрѣлить!».

Апрѣль. Угрожающіе голоса въ послѣдующіе дни пребыванія больного въ лечебницѣ, въ которые онъ принималъ противоалкогольную микстуру, исчезли и болѣе не возобновлялись. Не смотря на это больной нѣкоторое время продолжалъ относиться нерѣшительно къ своему галлюцинозу, какъ-бы колеблясь, вѣрить или не вѣрить утѣшеніямъ врача, что все это было обманомъ чувствъ и болѣзнію. И только мало по малу у него стало проглядывать скептическое отношеніе къ галлюцинаторному эпизоду; онъ началъ вѣрить, что жена и дѣти его живы и здоровы и ничего подобнаго, что ему представлялось, съ ними не случилось.

Май. Наконецъ, онъ совершенно увѣрился въ своемъ болѣзненномъ состояніи, которое теперь миновалось и началъ даже въ бесѣдахъ съ врачомъ подсмѣиваться надъ всѣмъ этимъ, какъ теперь ему казалось, комически-прискорбнымъ происшествіемъ. Самъ заявилъ о своемъ желаніи выписаться, такъ какъ чувствуетъ себя здоровымъ и просилъ врача реабилитировать его въ глазахъ его духовнаго начальства.

10/V 1907 года. Выписанъ съ сопроводительнымъ удостовѣреніемъ о выздоровленіи для предоставленія въ Вологодскую Духовную Консисторію.

## НАБЛЮДЕНІЕ ДЕВЯТОЕ.

**М. С. Р—въ.** Крестьянинъ Кадниковскаго уѣзда, Пельшемской волости, деревни Алферовской, 30-ти лѣтъ. Въ лечебницу поступилъ 26/V 1907 г. Выбылъ съ улучшеніемъ 29/V того-же года.

Диагнозъ. Бѣлая горячка—*Delirium tremens*.

**Прошлое больного и его болѣзни.** Наслѣдственнаго отягченія, повидимому, нѣтъ. *Сифилисъ былъ:* 12-тъ лѣтъ тому назадъ имѣлъ язву на членѣ и лечился ртутными втираніями. *Ушибовъ головы не было.* Осенью прошлаго года пролежалъ въ больницѣ 4 недѣли отъ *тифа*, причемъ при сильномъ жарѣ очень болѣла правая половина головы.

**Алкоголизмъ.** Больной пьетъ водку съ 20-ти лѣтъ, съ годами усиливая и дозу и число дней, отдаваемыхъ пьянству.

24/V больной прибылъ изъ Кадникова въ Вологду. Передъ пріѣздомъ сюда онъ пьянствовалъ 3 дня дома, пріѣхавъ и остановившись у сестры, пьянствовалъ еще 2 дня. Въ пятницу 25/V онъ, проведя день въ пьянствѣ, хотѣлъ было ложить-

ся спать, какъ вдругъ ему представилось, что къ сестрѣ забрались воры и крадутъ имѣущество; онъ выскочилъ кричать на улицу, а затѣмъ бросился заявлять въ участокъ; тамъ, видя что пьяный, не обратили на него вниманія, велѣвъ придти утромъ. Онъ бросился въ другой участокъ, но съ тѣмъ же результатомъ. Тогда онъ вернулся въ тотъ участокъ, съ котораго началъ и здѣсь сталъ дожидаться утра. Тутъ ему снова стало казаться, что будто-бы грабятъ сестру, а она кричитъ и просить о помощи... Затѣмъ онъ увидалъ, какъ будто-бы стоитъ на окошкѣ какая-то женщина и шепчетъ, что сейчасъ ему принесутъ вина; тогда онъ сталъ съ ней переговариваться, чѣмъ и обратилъ на себя вниманіе тутъ же дремавшаго дежурнаго городского, который, заподозрѣвъ что-то не ладное, сообщил дежурному околоточному. Послѣдній распорядился «убрать въ кутузку» сомнительнаго господина. Здѣсь больному представилась забавная картина, о которой онъ повѣствуетъ въ такомъ разказѣ: «огромный чертъ лежитъ на полу, пьетъ пиво и водку, а маленькіе чертенята угодливо прислуживаютъ ему и подносятъ всевозможныя закуски. Изъ угловъ выползаютъ лягушки, змѣи и тянутся выпить... Большой чертъ сталъ угощать и меня и я то-же сталъ пить и закусывать и разговоры велъ». \*) Долго-ли продолжалась «эта канитель съ чертями», какъ онъ выражается, не помнитъ, помнитъ только, что очнулся уже у подѣзда лечебницы и здѣсь, сообразивъ, что боленъ, съ горя заплакалъ.

**Настоящее состояніе болѣзни.** Больной небольшого роста, слабого тѣлосложенія и питанія. Лѣвый лобный бугоръ больше праваго. Извитыя артеріи на вискахъ. Имѣетъ рахитическую грудь. Наховыя железы увеличены.

*Внутренніе органы:* тоны сердца чисты, пульсъ учащенный, 90. Органы дыханія, за исключеніемъ рахитическаго выступа грудины, замѣтныхъ уклоненій не представляютъ; со стороны органовъ пищеваренія—диспептическія явленія.

*Нервная система:* Сухожильные рефлексы въ предѣлахъ нормы, кожно-мышечные понижены, за исключеніемъ подошвенныхъ, которые чрезмѣрно оживлены. Мышечный валикъ и дермографизмъ замѣтно выражены. Зрачки расширены. Сонъ разстроенъ.

*Психическая система.* Психическая личность больного нейрастеническаго склада съ признаками эмоциональной раздражительной слабости въ сторону почти дѣтской плаксивости. Воля ослабѣла, память то-же. Галлюцинаціи въ лечебницѣ не обнаружилось.

**Дальнѣйшее теченіе.** 26—27/у. Послѣ ванны и противоалкогольной микстуры сналъ превосходно, самочувствіе сразу улучшилось, галлюцинаціи не возобновлялись.

29/у. Усиленно просить выписать, объясняя, что иначе пострадаетъ по службѣ (прикащикъ).

Выписанъ.

## НАБЛЮДЕНІЕ ДЕСЯТОЕ.

**Н. М. К—въ** Крестьянинъ Кадниковскаго уѣзда, Двиницкой вол., д. Берково. Русскій. 31 года. Поступилъ въ лечебницу 1907 года 23 іюля, при отношеніи Вологодской губернской земской больницы. Выбылъ выздоровѣвшимъ 26 іюля т. г.  
*Диагноз.* Подострая алкогольная параноя. Paranoia alcoholica subacuta.

\*) Записано со словъ больного надзирателемъ отдѣленія С. В. Ивановымъ.

**Прошлое больного и его болѣзни.** Грамотный. Женатъ. Родъ занятій—лѣсо-промышленникъ. Отецъ умеръ 47 л. отъ туберкулеза. Мать умерла 50 лѣтъ. Былъ боленъ 10 лѣтъ тому назадъ воспаленіемъ легкихъ. Спиртные напитки началъ пить съ молодыхъ лѣтъ. Пьетъ ю 5, 6 дней подрядъ и больше, годами не пьетъ. Во хмѣлю очень скромнень. Хмѣлевикъ бывалъ много разъ. Венерическими болѣзнями не страдалъ. Послѣдній разъ началъ пить съ 7-го іюля и окончилъ 20 числа. Стало представляться.

**Настоящее состояніе больного.** Больной высокаго роста, умѣреннаго тѣлосложенія и питанія. *Внутренніе органы:* Топы сердца чисты, пульсъ учащенный 85, легкія свободны, при поступленіи была рвота по утрамъ и поносъ послѣ приѣма хины. Хина помогаетъ ему протрезвляться и въ то же время противъ простуды, такъ какъ каждый запой, больной, промачивая ноги, простужается, у него появляются жаръ и проч.

Отравленіе кишечника правильное.

*Нервная система.* Дрожаніе рукъ. Сухожильные рефлексы съ локтя и предплечья въ предѣлахъ нормы; колѣнные чрезмѣрно повышены; кожно-мышечные, за исключеніемъ брюшныхъ, которые отсутствуютъ, чрезмѣрно оживлены. Зрачки и рѣчь нормальны. Бессонница. *Психическая система:* Послѣдній разъ запилъ 7-го іюля вечеромъ и пилъ до 19-го, выпивая приблизительно по 1 бут. въ день, чашками и почти не закусывая. Числа съ 15-го появились утреннія рвоты, окончательно разстроившія пищевареніе и лишившія больного всякаго желанія ѣсть. Въ ночь на 21-е іюля обнаружился бѣлогорячный припадокъ, появился жаръ въ головѣ, трясеніе во всемъ тѣлѣ, начали слышаться голоса, то угрожающіе убить и зарѣзать, то разстраивающіе семейную жизнь, внушая больному, что жена его все пропала, съ каждымъ распутничаетъ, домъ продала, собирается пустить его по міру и проч. Утромъ 23-го, когда больной ѣхалъ на пароходѣ по Сухонѣ, пачали раздаваться изъ воды разные голоса, и знакомые и незнакомые, (возникшіе иллюзорно изъ шума колесъ) въ томъ числѣ и голосъ жены, заявлявшіе, что они всѣ «поступили въ черти», при чемъ жена будто бы все имущество распродала (живи теперь какъ хочешь). Тогда и больной началъ проситься принять его къ нимъ въ общество, но они просили съ него за это 15 т., увѣряя, что наступитъ ихъ царство, станетъ хорошо, двери въ адъ будутъ заколочены и проч. Не имѣя при себѣ такихъ денегъ, больной началъ торговаться и предлагалъ всего 15 р.; они согласились его принять, предлагая спуститься къ нимъ въ воду по лѣстницѣ, по лѣстницы онъ (къ счастью, иначе утонулъ-бы) не нашель. Когда, прибывъ въ Вологду, и чувствуя, что что-то неладное творится съ нимъ, поѣхалъ въ губернскую больницу, голоса не отступали, какъ будто бы слѣдовали за нимъ въ коляскѣ, продолжали звать къ себѣ, ругали сопровождавшаго его парня зачѣмъ его держитъ и проч. Въ больницѣ онъ однако остаться не пожелалъ, неожиданно заявивъ, что чертямъ душу отдалъ, тѣла теперь ему ненужно, черезъ два дня міръ провалится, при чемъ даже спросилъ врача «неужели вамъ не извѣстно!»

Въ отвѣтъ на это врачъ, улыбнувшись, направилъ его въ Кувшиновскую лечебницу отдохнуть.

23 іюля.—Ванна 28°.

24 іюля. Спалъ плохо. Ночью слышались голоса на улицѣ, глумились, плясали, пѣли пѣсни, матюкались, ругали больного, что, продавъ душу, заставляетъ ихъ ждать себя, задерживаетъ и проч. Утромъ разыгралась слѣдующая сцена: будто-бы пришла его жена и, на виду у всѣхъ, стала развратничать и коитировать съ кѣмъ

попало, а потомъ хвалилась: «вотъ ты прокучиваешь, а я наживаю, цѣлыхъ 30 р. заработала»... Вслѣдъ за этимъ, удалившись въ сосѣдную комнату, она тутъ же родила (слышала какъ ребенокъ плакалъ, въ сосѣдней ванной комнатѣ, куда онъ просился у служителей лечебницы, но его не пустили, заявивъ, что это ему грезится). Потомъ уже около обѣда (съ 11 $\frac{1}{2}$  ч.) онъ увидѣлъ, какъ на проспектъ передъ лечебницей, въѣхалъ цѣлый поѣздъ странныхъ лицъ съ лошадиными мордами, на головѣ рога, убранные цвѣтами и лентами и проч. Онъ спросилъ у служителей—«кто это?»; одинъ изъ служителей будто бы ему отвѣтилъ—«хозяинъ этого дома»... Послѣ обѣда онъ крѣпко заснулъ подъ вліяніемъ противоалкогольной микстуры, которую по началу отказывался принимать, считая себя здоровымъ. Когда онъ проснулся, галлюцинозъ окончился.

Ночь на 25-е и 26-е спалъ хорошо, галлюцинаціи исчезли и не возобновлялись, пищевареніе и самочувствіе возстановилось, больной спѣшитъ къ своимъ дѣламъ (подрядчикъ по лѣснымъ матеріаламъ) заботясь о томъ, что бы не распространились слухи о его пребываніи въ лечебницѣ для душевно-больныхъ. Выписанъ на попеченіе жены.

### НАБЛЮДЕНІЕ ОДИНАДЦАТОЕ.

**Л. Н. Р—нъ.** Духовнаго званія. Русскій. 45-ти лѣтъ. Родился въ приходѣ Благовѣщенской Старототемской церкви Тотемскаго уѣзда (въ 15-ти верстахъ отъ гор. Тотьмы, при слияніи рѣкъ Сухоны и Старой Тотьмы). Въ настоящее время проживаетъ при Троицко-Согожской церкви Вологодскаго уѣзда. Женатъ (въ 1887 г.). Имѣетъ двоихъ дѣтей—дѣвочекъ 15 и 12 лѣтъ. Въ лечебницу поступилъ по желанію родственниковъ 26/у 1907 года. Выбылъ съ улучшеніемъ 1/у того же года.

Діагнозъ. Подострая алкогольная нараноя.—*Paranoia alcoholica subacuta*. (На почвѣ современныхъ политическихъ событій.

**Прошлое больного и его болѣзни.** Учился въ I классѣ духовной семинаріи, изъ котораго уволенъ по малоуспѣшности. Діаконъ. Братъ, который моложе его на три года, душевно-больной и въ настоящее время въ Кувшиновской лечебницѣ. Затѣмъ изъ родныхъ никто не страдалъ. Мать жива. Въ то время, когда родился больной—отцу было приблизительно 34 года; матери 30 лѣтъ. Родства между ними не было. Прежде имѣлъ ревматизмъ, появляющійся и въ настоящее время послѣ малѣйшей простуды. Въ 1906 г. былъ боленъ, по опредѣленію д-ра Югансона, *неврастеніею*. Началъ пить съ 20-ти лѣтъ, пилъ временами: не больше одного и рѣдко двухъ дней подрядъ, но часто прерывалъ пить на мѣсяцъ, а иногда и больше чѣмъ на годъ. Характеръ во хмѣлю скромный. Бѣлой горячки не было. Также не было сифилиса и тяжелыхъ ушибовъ головы. Характеръ до заболѣванія вообще ровный, но иногда вспыльчивый и рѣшительный при оскорбленіи, особенно нравственномъ; отъ грубыхъ дѣйствій всегда воздерживался, чувствуя къ этому отвращеніе. Въ послѣднее время нервы стали слабѣе и по этому, въ случаѣ разстройства, вмѣсто гнѣвныхъ вспышекъ, являются слезы.

Въ прошломъ году появились галлюцинаціи и идеи предвидѣнія опасностей, грозящихъ высокопоставленнымъ лицамъ. Имѣлъ памфлетное выхлопотать постановку телефона въ своемъ домѣ съ цѣлью предупрежденія высокопоставленныхъ лицъ. Подъ судомъ не былъ, а по доносу священника сводившаго личные счета, попалъ на подозрѣніе въ политической неблагонадежности, вслѣдствіе чего безъ суда и слѣдствія перемѣщенъ епархіальной властью въ другой приходъ.

Причины первой болѣзни (неврастеническое разстройство)—неудачная русско-японская война, политическія неурядицы и худыя отношенія со священникомъ, вызвавшія боязнь потерять мѣсто, на которомъ прожилъ 20 лѣтъ, устроилъ домъ, садъ и проч., съ которымъ такъ сказать совѣмъ сросся и котораго лишился. Нынѣ при видѣ стараго мѣста появляется тоска, послѣ чего думаю залить горе виномъ. Когда заболѣлъ и въ чемъ, въ какихъ поступкахъ выражалась болѣзнь и въ какомъ состояннн явился въ лечебницу не помню. Совершенно же почувствовалсяна другой день по поступленнн въ лечебницу \*).

Свѣдѣнія о себѣ писалъ самъ больной 30/у 1907 года.

**Настоящее состояніе болѣзни.** Больной роста выше средняго, умѣреннаго тѣлосложенія и питанія.

Со стороны *внутреннихъ органовъ*: тоны сердца не чисты, пульсъ возбужденный, 95. Не можетъ ѣсть мяса, какъ это перѣдко бываетъ съ алкоголиками. Упорные запоры.

*Нервная система.* Всѣ сухожильные режимы чрезмѣрно повышены; кожно-мышечные—брюшной и тестикулярный отсутствуютъ; подошвенные оживлены. Мышечный валикъ и дермографизмъ замѣтны. Сонъ разстроены.

*Психическая система.* У больного, совершенно здравомыслящаго субъекта, какъ оказалось, когда онъ пришелъ въ себя, подъ вліяніемъ совмѣстнаго дѣйствія алкоголизма и современныхъ политическихъ событій, къ которымъ онъ чутко относился и слѣдилъ по газетамъ, развилась ложная идея, что будто бы онъ обладаетъ даромъ предвидѣнія кровавыхъ покушеній на высокопоставленныхъ лицъ, причѣмъ, иногда это предвидѣніе выражается въ формѣ предвосхищающей событія галлюцинаціи. Такъ онъ будто бы предвидѣлъ покушеніе на Столышина и др. Но самое интересное въ этомъ смыслѣ случилось съ нимъ въ прошломъ году. Въ ту мѣстность, гдѣ онъ живетъ, ежегодно въ свое имѣніе прѣзжаетъ на лѣтніе мѣсяцы Р—въ, товарищъ управляющаго торговымъ мореходствомъ. 7/уи Р—въ пригласилъ къ себѣ мѣстное дуоуенство отслужить всенощную. Прибывъ на мѣсто и не заставъ хозяина дома, который еще не вернулся съ поля, священникъ съ причтомъ, въ томъ числѣ и нашъ больной, пошли прогуляться на встрѣчу хозяину. Когда Р—въ, одѣтый по лѣтнему, въ бѣломъ кителѣ, шляпѣ, «котелкѣ» и съ тростью въ рукѣ, показавшись съ поля, сталъ приближаться, больному вдругъ представилось, что Р—въ внезапно очутился распростертымъ на землѣ: шляпа откатилась, трость лежитъ въ сторонѣ, одна рука закинута за голову, другая откинулась, грудь и животъ окровавлены... Черезъ мгновеніе галлюцинація исчезла. Р—въ подошелъ и поздоровался, но больной не подалъ виду, что случилось, что нибудь особенное. Однако, онъ неудовольствовался этимъ и, явившись черезъ нѣсколько дней къ Р—ву, предупредилъ его (не сказавъ ни слова о предвѣщательной галлюцинаціи), что ему грозитъ покушеніе на его жизнь. Когда тотъ, озадаченный, его спросилъ—какого рода покушеніе и откуда онъ объ этомъ знаетъ,—то больной, въ отвѣтъ, выдумалъ цѣлую исторію, что будто бы на сосѣдней писчебумажной фабрикѣ «Соколы» есть социалисты-революціонеры и онъ притворно (съ цѣлью вывѣдывать, что у нихъ дѣлается) поступилъ въ ихъ боевую организацію,—отсюда его свѣдѣнія. Р—въ, братъ котораго, начальникъ мастерскихъ на одномъ изъ казенныхъ судостроительныхъ заводовъ въ Петербургѣ, былъ дѣйствительно убитъ этимъ лѣ-

\*) Больной наканунѣ поступленія въ лечебницу поѣхалъ на старое мѣсто и тутъ, по слабости характера, сталъ мириться съ своимъ недругомъ священникомъ, былъ тутъ и еще кто то, при чемъ всѣ перепидись до безчувствія.

томъ \*), оказался настолько легковѣрнымъ, что въ тотъ же вечеръ ускакалъ съ экспрессомъ въ Петербургъ.

**Дальнѣйшее теченіе.** 26/v. Больной поступилъ въ состояніи сильнаго пост-алкогольнаго возбужденія и спутанности. Уже подѣзжая къ лечебницѣ и въ самой пріемной онъ обнаружилъ всѣ признаки такого возбужденія: выскакивалъ, стараясь выпрыгнуть изъ пролетки, въ швейцарской кричалъ, чтобы его выпустили, отмахивался руками, порывался бѣжать;—не понималъ, обращаемой къ нему рѣчи. II только послѣ сдѣланной ему ванны пришелъ въ себя и началъ разговаривать.

29/v. Въ первые дни больной испытывалъ чувство боязни, страха, тоски; больной боялся даже умереть. Такъ, вечеромъ въ день поступленія снимая съ себя крестъ и передавая его надзирателю, сказалъ: «возьмите это отъ меня. Не знаю, буду ли живъ... Думаю, что умру сегодня». Затѣмъ все это постепенно исчезло (галлюцинаціи не возобновлялись), больной ободрился и былъ въ состояніи самъ заполнить ствѣты вопроснаго листа. Аппетитъ и сонъ возстановились.

1/vi. Выпсанъ.

## НАБЛЮДЕНІЕ ДВѢНАДЦАТОЕ.

**П. С. С—въ.** Крестьянинъ Московской губ. Можайскаго уѣзда, Бородинской волости д. Буркова. Русскій. 30 лѣтъ. Поступилъ въ лечебницу изъ г. Вологды, при отношеніи В. П. Управленія за № 1394. 16 іюля 1907 г. Выбылъ выздоровѣвшимъ 27 іюля 1907 года.

Диагнозъ. Гипногенный алкогольный галлюципозъ. (На почвѣ алкоголизма и современныхъ политическихъ событій).

**Прошлое больного и его болѣзни.** Грамотный. Родъ занятій слесарь, работалъ въ ж. д. мастерскихъ и на разныхъ заводахъ: въ Екатеринославѣ, Москвѣ, Петербургѣ въ послѣднее время въ ж. д. дено на ст. Никола-Паломы Вологда-Вятской ж. д. Одинъ сынъ у матери. Отецъ алкоголикъ. Отецъ умеръ, мать жива. Спиртные напитки началъ употреблять съ 22-хъ лѣтъ. Нилъ сначала только передъ обѣдомъ, если есть. Года три тому назадъ, вслѣдствіе семейныхъ неурядицъ, началъ пить временами довольно сильно (бут. 2 въ день). Пьетъ пока не опротивѣетъ, передъ тѣмъ какъ запить, ощущаетъ тоску и запахъ вина. Правильныхъ періодовъ запоя нѣтъ, но всетаки бываютъ свѣтлые промежутки въ 5—6 мѣсяцевъ; дурной болѣзни не было, а точно такъ же не было и серьезныхъ ушибовъ головы, за исключеніемъ легкаго самоушиба лба 6-ть лѣтъ тому назадъ. Характеръ временами раздражительный и вспыльчивый. 1906 года въ январѣ мѣсяцѣ былъ въ отдѣленіи алкоголиковъ въ Обуховской больницѣ въ Петербургѣ. Судился у мирового судьи за нанесеніе побоевъ механику, какъ человѣку дурному, часто оскорблявшему рабочихъ, и отсидѣлъ подъ арестомъ 21 день. Больной въ послѣдній разъ началъ пить въ концѣ іюня (27-го или 28-го) с. г., сначала по немногу,  $\frac{1}{2}$  бут. а со 2-го іюля началъ пить до безчувствія (бут. 2 въ день). 5 іюля разсчитался и отправился на родину, дорогой застрялъ вслѣдствіе пьянства въ г. Буѣ и попалъ въ участокъ. 11-го—получилъ проходное свидѣтельство отъ исправника, съ которымъ направился по ж. д. на Вологду—Ярославль, но, проѣхавъ Грязовець,

\*) Къ сожалѣнію не удалось въ точности выяснить, былъ ли братъ Р—ва убитъ раньше или позже предвѣщательной галлюцинаціи нашего больного: если раньше, то весь якобы даръ предвѣдній нашего больного основывается на сечетаніи галлюцинацій съ обманами воспомнаній.

не помнить какъ, очутился въ окрестностяхъ ст. Бакланка, потому что все время пилъ, пропивая послѣдніе гроши. Припоминаетъ, что когда подошелъ отъ ж.-д. полотна къ станціонному забору, его начали мапить къ себѣ изъ-за забора, какіе то люди, мужчины и женщины, одѣтые, какъ интеллигенты, и какъ въ послѣдствіи стало ясно больному—это были революціонеры, говорившіе: «идите! идите за нами!» Говоря это, они то прятались за кустами, то выходили, больной же шелъ за ними по кустамъ, по капавамъ и пр. Временами они приглашали его снимать бѣлье и онъ снималъ, а съ другой стороны изъ кустовъ, какіе то другіе неизвѣстные люди, расположившіеся компаніей съ вышивкой и закуской, предостерегали: «зачѣмъ раздѣваешься—надѣнь рубашку: они тебя убьютъ или зарѣжутъ». Онъ слушалъ и надѣвалъ рубашку. Наконецъ, быстро увлекаемый, онъ вышелъ на возвышенную поляну среди рѣдкаго кустарника, откуда виднѣнъ былъ городъ, и здѣсь, выбившись изъ силъ, отказался слѣдовать дальше и сѣлъ на землю. Въ это время со стороны города слышались палочные удары и черносотенные крики: «истребляй всѣхъ революціонеровъ!» На перерѣзъ черной сотни двинулись изъ города красная—вооруженные винтовками мужчины въ красныхъ рубашкахъ и кэпи. Между той и другой начался бой, на который больной смотрѣлъ съ своего возвышеннаго мѣста. Затѣмъ въ городѣ начался погромъ (избіеніе евреевъ, при чемъ слышались женскіе и дѣтскіе крики и проч.). Бой продолжался часа три, революціонеры побѣдили и направились къ тому мѣсту, гдѣ сидѣлъ больной. Увидавъ его, они спросили: «что это за человѣкъ?» и чтобы убѣдиться, не черносотенецъ ли, на совѣтъ—предложили его раздѣть и анатомировать, чему онъ вполнѣ покорился. Анатомировали его страннымъ образомъ:—пропустили двѣ длиннѣйшихъ иглы симметрично черезъ пахи, животъ и грудь, такъ что концы вышли по бокамъ шеи и стали накачивать въ нихъ спиртъ (должно быть иглы были полныя), такъ что больной сталъ быстро пьянѣть, зрѣніе у него затуманилось, въ то же время снизу стали выпускать кишки, которыя выходили безъ боли. Когда черезъ иглы сталъ проникать спиртъ, испаряясь, революціонеры начали его пить, похваливая: «какое хорошее вино!» Анатомируемый глубоко заснулъ и когда проснулся (на этотъ разъ въявь), оказалось, что кругомъ никого не было,—всѣ исчезли. По счастью мѣсто, гдѣ онъ спалъ и гдѣ, очевидно во снѣ, разыгрался съ нимъ алкогольный галлюцинозъ, было недалеко отъ станціи, куда онъ и вернулся. Здѣсь замѣтивъ, что онъ разговариваетъ самъ съ собою (а онъ разговаривалъ съ голосами, грозившими его убить), его взяли и отправили съ провожатымъ въ лечебницу, при чемъ дорогой онъ сокрушался, какъ же его повезутъ безъ кишекъ, которыя у него выпустили революціонеры, надъ чѣмъ спутники долго смѣялись.

**Настоящее состояніе больного.** Больной—выше средняго роста, тѣлосложенія слабаго, нитанія пониженнаго. около лѣваго лобнаго бугра небольшой рубецъ. *Внутренніе органы:* Тоны сердца глухи, пульсъ учащенный, 90. Небольшой кашель, хриповъ нѣтъ. Аппетитъ плохой, изрѣдка по утрамъ боль подъ ложечкой и въ то же время отдѣленіе слюны и тошнота, отправление кишечника правильное. *Нервная система:* Дрожаніе рукъ при протягиваніи и растопыриваніи пальцевъ, легкое покачиваніе при стояніи съ закрытыми глазами. *Сухожильные рефлексы:* съ локтя и предплечья нормальны, колѣнные понижены; кожно-мышечные—брюшные почти не замѣтны, тестикулярные—оживлены, подошвенные—справаоживлены, слѣва почти отсутствуютъ. Зрачки и рѣчь нормальны, въ языкѣ замѣтно дрожаніе. Сонъ хорошій. *Психическая система.* Больной доставленъ уже съ затихшимъ галлюцинозомъ и потому въ настоящій моментъ никакихъ психопатоло-

гическихъ симптомовъ не обнаруживаетъ:—вполнѣ сознательнъ и разсудителенъ, съ хорошей памятью и проч.

16/чл. Ванна 28°.

18/чл. Въ теченіе этихъ дней аппетитъ, самочувствіе вполнѣ возстаповидись. Галлюцинаціи совершенно исчезли. Выписанъ.

### НАБЛЮДЕНІЕ ТРИНАДЦАТОЕ.

**Ф. А. Н—въ.**—Губернскій секретарь. 30-ти лѣтъ. Поступилъ въ лечебницу 9-го августа 1907 года, по собственному желанію и по желанію жены. Выбылъ съ улучшеніемъ 20 августа 1907 года.

Діагнозъ: Подострая алкогольная параноя. *Paranoia alcoholica sabacuta.* (На ночь современныхъ политическихъ событій).

**Прошлое больного и его болѣзни.** Больной кончилъ полный курсъ Вологодской Духовной Семинаріи съ званіемъ—студента. Имѣеть отъ роду 30-ть лѣтъ. Родился въ селѣ Махрѣ, Махринской волости, Александровскаго уѣзда, Владимірской губ. Въ настоящее время проживаетъ въ гор. Вологдѣ и служитъ чиновникомъ—женатъ—имѣеть сына 6 лѣтъ. Родные: мать, два брата и четыре сестры—живутъ во Владимірской губ. Отецъ и мать, а такъ же всѣ братья и сестры, умершіе и живые—*пили водку.* Старшій братъ кончилъ жизнь самоубійствомъ. Отецъ умеръ 63-хъ лѣтъ,—мать жива имѣеть отъ роду 75 лѣтъ. Лѣта родителей больного, въ то время когда послѣдній родился,—неизвѣстны. Родства между родителями не было. Въ маѣ мѣсяцѣ с. г. больной страдалъ—засореніемъ кишечника и воспаленіемъ слѣпой кишки. Началъ пить водку съ 14 лѣтъ, пилъ постоянно; иногда бывали небольшіе промежутки отъ 4-хъ дней до 1 мѣсяца. Часто напивался до потери сознанія, при чемъ характеръ вообще миролюбивый, у пьянаго отличался большой раздражительностью. Послѣ Пасхи—въ первыхъ числахъ мая были галлюцинаціи; представлялись «бѣсы съ крыльями» оба раза. Тяжелыхъ ушибовъ головы не было. Въ возрастѣ отъ 2—4 лѣтъ страдалъ—золотухой. Въ больницахъ для душевно-больныхъ не былъ, въ маѣ мѣсяцѣ с. г. появились въ первый разъ галлюцинаціи, чѣмъ и выразилось начало заболѣванія. Причинами болѣзни считаетъ непріятныя условія жизни, при которыхъ приходится работать больному въ теченіи 8-ми лѣтъ со времени его женитьбы. Въ этотъ разъ галлюцинаціи начались послѣ полудня 6-го августа, когда больной лежалъ съ похмѣльемъ въ постели, страдая отъ боли въ животѣ; прислушиваясь онъ услышалъ странный разговоръ на улицѣ;—разговоръ этотъ былъ между двумя мужчинами, которые угваривались произвести въ эту ночь въ занимаемый имъ квартирѣ экспроприацію, но ночь эта прошла благополучно. На слѣдующую ночь часы начали говорить: «ложись спать» и т. п., но сна у него не было совершенно. Все это время на вышкѣ и на улицѣ раздавались голоса, пѣсни и разговоры безъ умолку; часу въ 7-мъ утра 8-го августа, когда онъ сталъ пить чай въ кухнѣ, изъ самовара (на столѣ) послышались угрозы: «если ты не ляжешь спать, то мы сегодня придемъ и ты будешь мертвымъ, а завтра попадешь къ намъ въ гости навсегда». Но онъ поборолъ себя и пошелъ на прогулку съ сыномъ, все время слыша ругательства и угрозы, но никого не видя. Такъ прошелъ почти цѣлый день. Къ вечеру, невидимыя для него существа, стали говорить голосами знакомыхъ для него лицъ:—Д—ова, М—ина, Л—ина, Ю—на и друг.; при чемъ открыли ему, что въ цѣляхъ совершенія экспроприаціи, а такъ же преслѣдованія черной сотни и полиціи, они на общія средства выписали

изъ Англіи плащи, дѣлающіе человѣка совершенно невидимымъ для постороннихъ, а такъ же способнымъ знать въ данный моментъ мысли другого; кромѣ того плащъ этотъ обладаетъ такимъ свойствомъ, что вънемъ человѣкъ, совершенно безъ всякихъ препятствій можетъ проникнуть въ любое помѣщеніе чрезъ стѣну или скрыться въ совершенно здоровое растущее дерево: послѣднее обстоятельство демонстрировали ему Д—въ и М—нъ, проникнувъ въ березы, растущія противъ его квартиры. Послѣ этого сообщенія они выразили желаніе устроить у него на вышкѣ свою конспиративную квартиру и, посвятивъ его въ это дѣло, сдѣлать его однимъ изъ членовъ своей компаніи; обѣщали и ему выдать такого же рода плащъ. Ночью, часовъ въ 10 вечера, они съ вышки сообщили ему, что въ эту ночь (на 9 августа) намѣрены совершить экспроприацію у главы черной сотни—К—вой; разговаривали съ нимъ, и, между прочимъ Д—въ спросилъ его, куда распредѣлить тѣ деньги, которыя будутъ экспропрированы. Съ стороны больного на это послѣдовалъ совѣтъ въ такомъ родѣ: деньги эти въ самой максимальной части должны пойти на приобрѣтеніе болѣе необходимаго для крестьянства, такъ какъ деньги собраны съ крестьянъ. За этотъ его совѣтъ, Д—въ разсыпался въ благодарностяхъ по его адресу, который онъ долженъ былъ выслушивать отъ него черезъ посредничество чиканія стѣнныхъ часовъ въ теченіе болѣе получаса. Въ теченіе этого времени Д—въ успѣлъ ему наказать самыхъ отборныхъ и милыхъ комплиментовъ, обѣщая со своей стороны самую искреннюю неразрывную дружбу и въ тоже время принести ему тотъ плащъ, котовый такъ его заинтересовалъ. Въ 2 часа ночи въ часахъ заговорилъ уже другой голосъ, совершенно незнакомый, который приглашалъ больного въ качествѣ соучастника въ экспроприаціи, давая ему порученіе нести какіе-то вещи, названіе которыхъ больной не припоминаетъ. Въ торопяхъ, одѣвшись, несмотря на увѣщанія жены и свояченицы, которая ночевала въ ихъ квартирѣ, онъ вышелъ на улицу, видѣлъ кучки и толпы людей, которые копошились на Антипьевской улицѣ и кричали, что сейчасъ убили какую то женщину, которая, по словамъ нѣкоторыхъ, была старшею сестрою милосердія. Въ это же время на мѣстѣ, гдѣ была убита женщина, промелькнула фигура вице-губернатора, который, какъ ему показалось, прибылъ на мѣсто происшествія, какъ близко стоящій къ обществу краснаго креста; затѣмъ не слыша знакомыхъ голосовъ и не видя никого изъ говорившихъ съ нимъ товарищей, онъ прошелся по мосткамъ: вездѣ около перилъ, по канавѣ и у забора были люди, къ которымъ онъ подходилъ, но ничего не видѣлъ; было намѣреніе взять за руку или за плечо когонибудь,—однимъ словомъ ощутить около себя живого человѣка, но все оказывалось призракомъ; повернувшись съ мостковъ въ обратную сторону, онъ увидѣлъ, что отъ мѣста убійства женщины, идетъ похоронная процессія, крышка впереди, гробъ коричневаго цвѣта несли на чемъ то четыре человѣка позади; вмѣстѣ съ тѣмъ было слышно, какъ голосъ одного изъ знакомыхъ больного, запѣлъ какую то безшабашную пѣсню позади гроба. Затѣмъ онъ ушелъ домой и до утра черезъ часы все говорилъ съ своими товарищами Д—ковымъ, М—кинымъ и не помнить еще съ кѣмъ-то. Часовъ въ 6 утра, 9 августа М—кинъ и Д—ковъ предлагали идти въ пивную и тамъ на досугъ поговорить съ ними. Онъ былъ согласенъ; одѣлся и сталъ торопить ихъ, но они не захотѣли—перемѣнили свое намѣреніе—и онъ отправился одинъ. По дорогѣ онъ много разъ останавливался, такъ какъ слышалъ окрики знакомыхъ лицъ:—Е—кина К., Л—нина, Ю—на и друг., но остановившись ничего не видѣлъ. Въ одномъ мѣстѣ, на Калачной улицѣ, береза показалась въ видѣ человѣка и попросила у него покурить; пройдя эту березу, онъ услышалъ, по его адресу ругательства. Пройдя такимъ образомъ

Златоустинскую улицу, онъ повернулъ обратно къ своей квартирѣ, по пути зашелъ и разбудилъ спавшаго псаломщика Антипьевской церкви В—ра П—ва, который и проводилъ его домой. Затѣмъ онъ, П—въ, сходилъ съ согласія больного за извозчикомъ, чтобы ѣхать въ Кувшиново. Предъ тѣмъ какъ пріѣхать извозчику, часы начинаютъ говорить: «дуракъ, подлець». На вопросъ больного— «кто говорить?» Послѣдовалъ отвѣтъ— «помощникъ начальника Жандармскаго управленія». Послѣдній, объяснилъ, что онъ прибылъ для опроса больного: 1) По дѣлу объ оскорбленіи имени Его Императорскаго Величества, предъявивъ больному обвиненіе по 288 или 188 ст. (точно не помнитъ) угол. улож. Указалъ больному, что онъ въ одно время вмѣстѣ съ М—нымъ стрѣляли въ портретъ Государя, на что больной далъ показаніе въ отрицательномъ смыслѣ, какъ въ отношеніи себя, такъ и въ отношеніи М—кина; 2) По дѣлу экснропріаціи у К—вой. На вопросъ кто ночевалъ въ плащахъ невидимкахъ (онъ такъ ихъ назвалъ) у больного на вышкѣ, больной далъ показанія, что Д—въ и М—нъ. Затѣмъ больной попросилъ позволенія удалиться въ Кувшиново; получивъ отъ ротмистра разъ 50 «подлецъ» «пьяница изъ пьяницъ» и проч., больной удалился, съ его разрѣшенія, и поѣхалъ съ женою въ Кувшиново. Здѣсь (по словамъ больного) послѣ принятія ванны, когда больной былъ помѣщенъ въ III-е мужск. отдѣленіе, начались совершенно новыя галлюцинаціи, по смыслу вытекающія однако изъ предыдущихъ.

М—кинъ и всѣ товарищи появились на улицѣ и стали спрашивать у проходящихъ: (слуховая и зрительная галлюцинація) «Гдѣ помѣщается Н—въ?». Потомъ, послѣ долгихъ поисковъ, повторялись крики «давайте намъ Н—ва, мы его убьемъ,—онъ выдалъ насъ, выдалъ такое великое дѣло, которому самъ сочувствовалъ; послѣ этого онъ подлець; его нужно признать шпикомъ, онъ настоящій шпикъ... шпикъ»... и т. д. все въ этомъ родѣ.

Не разъ, М—кинъ, пытался застрѣлить его въ окно; въ это время онъ прятался за простѣнки и не разъ призывалъ на помощь знакомаго больного В. К., который его все время успокаивалъ. Слышалъ такъ же, какъ эти товарищи— М—кинъ и друг., за дверями пили пиво, пѣли пѣсни и отчитывали больного отборной бранью; къ вечеру съ принятіемъ микстуры, больной очень крѣпко заснулъ и на другой день галлюцинацій у него уже не было.

**Настоящее состояніе болѣзни.** Больной высокаго роста, слабago тѣлосложенія и питанія, имѣетъ худыя руки и болѣзненную наклонность къ брюшной полнотѣ. Ассиметричное (слегка скошенное) отношеніе черепа къ костямъ лица.

*Внутренніе органы.* Тоны сердца—чисты, пульсъ 70, толчекъ усиленъ, легкія свободны. Аппетитъ плохой, животъ вздутъ, при ощупываніи урчаніе въ кишкахъ, испражненія неправильныя съ частыми позывами и задержкой (нѣсколько разъ въ день понемногу). *Нервная система.* Сухожильные рефлексy съ предплечья въ предѣлахъ нормы, съ колѣна повышены. Кожно-мышечные весьма оживлены. Зрачки и рѣчь нормальны. Сонъ разстроенъ. Въ общемъ легкая возбудимость нервной системы. *Психическая система.* Больной поступилъ въ состояніи остраго послѣалкогольнаго галлюциноза, содержаніе котораго является продолженіемъ галлюцинацій, пережитыхъ ими на дому передъ поступленіемъ въ лечебницу.

**Дальнѣйшее теченіе.** 9/VIII Ванна 28°. Молочная норція.

10/VIII Ночь спалъ крѣпко. Галлюцинаціи исчезли.

20/VIII. Въ теченіи послѣдующихъ дней галлюцинаціи не возобновлялись, аппетитъ, сонъ и самочувствіе возстановились.

(Продолженіе въ слѣд. №).

## VII. Обзор распространения эпидемических заболѣваній за августъ мѣсяцъ 1907 года.

Въ августѣ мѣсяцѣ отмѣчено всего 1468 случаевъ заболѣваній остро-заразными болѣзнями. Первое мѣсто между ними занимаетъ кровавый поносъ 369 сл., затѣмъ скарлатина 380 сл., гриппъ 238 сл., брюшной тифъ 184 сл., корь 125 сл., коклюшъ 110 сл., дифтеритъ 16 и невяяс. форма тифа 15 сл., нат. оспа 15 сл., сыпной тифъ 14 сл. Болѣе всего эти заболѣванія были регистрируемыми въ уѣздахъ Устьсысольскомъ, Устюгскомъ, Тотемскомъ, Кадниковскомъ, Сольвычегодскомъ, Яренскомъ, Никольскомъ, Вологодскомъ. Всего менѣе въ Вельскомъ и Грязовецкомъ.

Кромѣ этого было зарегистрировано 181 сл. сифилиса, 126 сл. чахотки и 337 маляриі.

Распределение по уѣздамъ представлено въ слѣд. таблицѣ.

	Т и Ф ы.				Скарлатина.	Корь.	Дифтеритъ.	Натур. оспа.	Кров. поносъ.	Заушница.	Вѣтр. оспа.	Гриппъ.	Коклюшъ.	ВСЕГО.	Сифилисъ.	Чахотка.	Маляриі.
	Брюшной.	Сыпной.	Возвратн.	Невяяс.													
Гор. Вологда . . . . .	16	—	1	4	—	11	—	1	—	—	—	—	—	33	24	3	—
Вологодскій уѣздъ . . . . .	13	—	—	27	—	3	—	30	—	—	—	—	24	97	16	15	8
Грязовецкій » . . . . .	16	—	—	55	3	—	—	—	—	—	—	1	—	75	21	5	—
Кадниковскій » . . . . .	58	—	1	43	—	1	—	29	—	—	—	22	—	154	32	23	59
Тотемскій » . . . . .	5	—	—	36	1	—	6	11	—	—	—	96	8	163	15	10	2
Вельскій » . . . . .	1	1	—	8	46	—	—	3	—	—	1	—	—	61	9	4	4
Устюгскій » . . . . .	35	1	—	60	3	1	3	73	—	—	—	—	—	176	16	15	131
Никольскій » . . . . .	—	—	2	27	—	—	—	4	14	—	—	—	51	98	21	10	5
Сольвычегодск. . . . .	31	9	—	73	—	—	—	11	1	—	—	—	2	128	8	22	105
Яренскій » . . . . .	1	2	—	4	4	8	—	4	—	—	—	92	—	115	3	13	20
Устьсысольск. » . . . . .	5	1	—	5	43	64	—	2	193	—	—	26	25	364	10	6	3
Иногороднихъ . . . . .	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	4	6	—	—
По губерніи . . . . .	184	14	—	15	380	125	16	15	369	1	1	238	110	1468	181	126	337

**БРЮШНОЙ ТИФЪ.** г. Вологда 16 сл. Вологодскій уѣздъ: Благовѣщенская вол. 1 сл. д. Коньково, Фетининская вол. 1 сл. д. Бананово, Спасская вол. 1 сл. д. Харачево, Семеновская вол. 1 сл. д. Семеново, Кубенская вол. 1 сл. д. Алешино, Борисовская вол. 2 сл. (д.д. Вережокъ и Бологово), Пефедовская вол. 1 сл. д. Попово, Боровецкая вол. 2 сл. (д.д. Труффимка и Есипово), Архангельская вол. 2 сл. (д. Кузьминское и Б. Верхотино), Неизв. волости 1 сл. д. Починокъ. Грязовецкій уѣздъ: Авнегская вол. 2 сл. (д.д. Доръ и Пестиково), Огарковская вол. 1 сл. д. Калинкино, Ростилдовская вол. 2 сл. (д.д. Осъмово и Дворца), Раменская вол. 3 сл. (д.д. Степаново, Ильинское и Орлово). Гаврильцевская вол. 2 сл. (д.д. Матвѣевская и Берьково), Панфиловская вол. 6 сл. (д.д. Перьево 2 и Дюково 4). Кадниковскій уѣздъ: Замошская вол. 1 сл. д. Губино Б.-Мургинская вол. 1 сл. д. Мурія, Заднесельская вол. 1 сл. д. Власово, Устьрѣцкая вол. 2 сл. д. Новоселица, У.-Слободская вол. 1 сл. д. Ершиха, Лещевская вол. 1 сл. д. Папулиха, Троицко-Енальская вол. 39 сл., Ухтомская вол. 1 сл., Зубовская вол. 4 сл., Вотчинская вол. 6 сл., Кремлевская вол. 1 сл., селенія неизв. Вельскій уѣздъ: Никифоровская вол. 1 сл. д. Мирошинская, Тотемскій уѣздъ: Никольская вол. 3 сл. (д.д. Поповская 2 и Боярская 1), Заборская вол. 1 сл. д. Палкинская, Бряковская вол. 1 сл.

д. Заболотье. Устюгскій уѣздъ: г. Устюгъ 6 сл. Нестеферовская вол. 7 сл. (дд. Киленка 2 Демьяново 4 и Бол. Ямкино 1), Трегубовская вол. 2 сл. д. Копылово, Палемская вол 1 сл. д. Козьминская, Шемогодская вол. 1 сл. д. Ецково, Цѣляковская вол. 5 сл. (дд. Коншево 2, Перишно 2 и Пахомьево 1), Папуловская вол. 10 сл. (д. Шарыгино 7 \*) и г. Лальскъ 3), Грибошинская в. 2 сл. дд. Мысовка, Өминская, Страдная вол. 1 сл. д. Вакулово Сольвычегодскій уѣздъ: Ильинская в. 21 сл. (д. Оживиха 14 сл., Девятково 1 сл., Чижкова гора 1 сл., Инаевская 2 сл. Елезово 3 сл.), Никольской в. 4 сл. (д. Исааковская), Алексѣевская в. 1 сл. Великокосельская 4 сл. и Березнаволоцкая 1 сл. селенія неизв. Устьсысольскій уѣздъ: г. Устьсысольскъ 1 сл., Вильгортская вол. 1 сл., с. Вильгортское, Визингская вол. 1 сл. д. Елинская, Подъельская вол. 1 сл. д. Першинская, Кочергинская вол. д. Луза 1 сл. Яренскій уѣздъ: 1 сл. Ленская вол. д. Шалевская, Иногороднихъ 1 сл., неизв. уѣзда и волости 2 сл.

**СЫПНОЙ ТИФЪ.** Вельскій уѣздъ: Есютинская вол. 1 сл. д. Филимоновская. Устюгскій уѣздъ: Палемская вол. 1 сл. д. Подволочье. Сольвычегодскій уѣздъ: г. Сольвычегодскъ 3 сл., Метлинская вол. 1 сл. д. Пустынька, Рябовская вол. 2 сл. дд. Устье и Моисѣвская, Ляховская вол. 1 сл. д. Степяковская, Ракульская вол. 1 сл. д. Ендуковская, Черевковская вол. 1 сл. д. Митинская. Яренскій уѣздъ: Айкинская вол. 2 сл. селенія неизв. Устьсысольскій уѣздъ: Кочергинская вол. (д. Луза 1 сл.)

**НЕВЫЯСНЕННЫЙ ТИФЪ.** г. Вологда 1 сл. Кадниковскій уѣздъ: Корбангская вол. 1 сл. д. Капустино. Вельскій уѣздъ: Камкинская вол. 1 сл. д. Русаковская. Никольскій уѣздъ: г. Никольскъ 1 сл., Аргуновская вол. 1 сл. д. Холщевиково. Сольвычегодскій уѣздъ: Рябовская вол. 1 сл. д. Тимясова гора. Устьсысольскій уѣздъ: Подъельская вол. 3 сл. д. Быковская, г. Устьсысольскъ 2 сл. Яренскій уѣздъ: г. Яренскъ 2 сл. Софроновская вол. 2 сл. (дд. Софроновка и Мысь).

**СКАРЛАТИНА.** Вологда 4 сл. Вологодскій уѣздъ: Семенковская вол. 8 сл. (д. Тимянцево), Богородская вол. 10 сл. (д. Волнино), Турундаевская вол. 3 сл. (д. Баранково), Сиземская вол. 1 сл. (д. Вороново), Боровецкая вол. 2 сл. (д. Есипова), фабрика Соколь 1 сл., Грязовецкій уѣздъ: Ростилловская вол. 20 сл. (дд. Дядинское 11 сл., Лукино 5 сл., Поповкино 3 сл., Шабаново 1 сл.), Семенковская вол. 31 сл. (дд. Артемово 2 сл., Скороходово 3 сл., Рословское 2 сл., Демешково 2 сл., Дорочки 13 сл., Никитинское 6 сл., Поповкино 3 сл.), Раменская вол. 1 сл. (д. Маргыново), Жерноковская вол. 3 сл. (д. Оснигъ), Кадниковскій уѣздъ: Устрѣцкая вол. 1 сл. (д. Шокша), Михайловская вол. 10 сл. (д. Курово), Ильинская вол. 1 сл. (д. Ляпшево), Сямженская вол. 5 сл. (д. Бобино), Кремлевская вол. 2 сл. д. Давыдовская вол. 24 сл., селенія неизв. Вельскій уѣздъ: Тавренгская вол. 8 сл. (д. Малогорская 2 сл. и Боровская 6 сл.), Тотемскій уѣздъ: Юркинская вол. 34 сл. (д. Рослово 3 сл. Юркино 17 сл. Теляково 9 сл. и Сверснево 5 сл.). г. Тотьма 1 сл., Каликинская вол. 1 сл. (д. Лукинская). Никольскій уѣздъ: Подболотная вол. 4 сл. (д. Козлець), Городецкая вол. 11 сл. (д. Алексѣево 10 сл. и Труфаново 1 сл.), Лузянская вол. 12 сл. (дд. Черновская 1 сл. Солоуровская 2 сл. Филипповская 2 сл. Сырая ляга 2 сл. Шублюгъ 1 сл. Абрамовская 3 сл. Безродная 1 сл.), Устюгскій уѣздъ: Нестеферовская вол. 1 сл. (д. Блатовѣщенская), Грибошинская вол. 10 сл. (дд. Годово 1 сл. Грѣхово 4 сл. Захар. выст. 1 сл. Кикосовская 2 сл. Песчанка 1 сл. Егшинская 1 сл.), Папуловская вол. 41 сл. (дд. Ушаково 10 сл. Подлѣсная 8 сл. Засаново 1 сл. Старчевская 7 сл. Семеновская 3 сл. Пестово 3 сл. Басковская 1 сл. Правдино 3 сл. Шабалиха 2 сл. г. Лальскъ 3 сл.), Цѣляковская вол. 8 сл. (дд. Зелениха 2 сл. Клобухово 1 сл. Цѣляково 2 сл. Яковлевская, Покровъ, Суворовская по 1 сл.), Сольвычегодскій уѣздъ:

\*) Ощепковщино 1 Саврижино 1.

Рябовская вол. 24 сл. (дд. Тимосова гора 5 сл. Новоселова гора 14 сл. Слудки 1 сл. Григорьевская 3 сл. Макаровская 1 сл.), Слободчиковская вол. 2 сл. (дд. Муктось, Дорофеевская), Ильинская вол. 41 сл. (дд. Слудка 8 сл. Мухинская, Оживиха, Дудина гора, Хвякиново, Кибринская, Подомо, Ильинское, Рестухинская, Скобелево, Маркова гора, Галкинская, Өомицкая, Торнасовская по 1 сл. Пожарская гора 5 сл. Чижкова гора 3 сл. Окуловская 7 сл. Пестово 3 сл. Васюкинская 2 сл.), Алексѣевская вол. 4 сл. Березно-волоцкая вол. 2 сл. Устьсыольскій уѣздъ: Вильгортская вол. 1 сл. (д. Шошка) Богоявленская вол. 2 сл. (д. Слобода), Межадорская вол. 1 сл. с. Чухлома Борисовская вол. 30 сл. (д. Юговская 2 сл. Борисовская 3 сл. Загорская 1 сл. Вильгортская 7 сл. Миляшевская 17 сл. Ношульская вол. 5 сл. (д. Кузяшинская 4 сл. и д. Бор. 1 сл.), Кочергинская вол. 4 сл. (дд. Домноръ 2 сл. и Паромшоръ 2 сл.), Яренскій уѣздъ. Софроновская вол. 1 сл. (д. Конецъ—озерье), Туринская вол. 8 сл. селенія неиз.

**КОРЬ.** Грязовецкій уѣздъ: Гаврильцевская вол. 3 сл. (д. Княгинино). Вельскій уѣздъ. Бестужевская вол. 1 сл. (д. Бестужевская), Морозовская вол. 43 сл. (д. Мокіевская 36 сл. Плутневъ починокъ 5 сл. Олютино 2 сл.). Тотемскій уѣздъ: г. Тотьма 1 сл. Устюгскій уѣздъ: Нюксенская вол. 1 сл. (д. Нюксеницы). Устьсыольскій уѣздъ: Корткеросская вол. 7 сл. (д. Додзь), г. Устьсыольскъ 19 сл. Вильгортская вол. 13 сл. (д. Вильгортъ 2 сл. Шошка 10 сл. Кочпанъ 1 сл.), Богоявленская вол. 11 сл. (дд. Зеленець 2 сл. Слобода 1 сл. Парчегъ 5 сл. Кайтыбрь 2 сл. Корткеросъ 1 сл. Койгородская вол. 14 сл. селенія неизв. Яренскій уѣздъ: г. Яренскъ 1 сл. Усть-Вымская вол. 4 сл. Айкинская 2 сл. Коквицкая вол. 1 сл. селенія неизв.

**ДИФТЕРИТЪ.** г. Вологда 11 сл. Семеновская вол. 3 сл. (дд. Ершово 2 сл. и Кувшиново 1 сл.). Устюгскій уѣздъ: г. Устюгъ 1 сл. Кадниковскій уѣздъ: Кремлевская вол. 1 сл. селенія неизв.

**НАТУРАЛЬНАЯ ОСПА.** Тотемскій уѣздъ: г. Тотьма 2 сл. Харинская вол. 3 сл. (дд. Овсяниково 1 сл. Плехово 2 сл.), Пятовская вол. 1 сл. (д. Запольная). Никольскій уѣздъ: Городецкая вол. 1 сл. (д. Ушаково), Шонгская вол. 1 сл. (д. Котельниково). Устюгскій уѣздъ: Богоявленская вол. 1 сл. (д. Черемисская), Вострая вол. 2 сл. (дд. Карпово и Большедворская), Кочергинская вол. 2 сл. (д. Домноръ).

**КРОВАВЫЙ ПОНОСЪ.** Вологда 1 сл. Вологодскій уѣздъ: Новленская вол. 2 случ. (дд. Новецъ и Новленское), Борисовская вол. 1 сл. (д. Молева), Березниковская вол. 1 сл. (д. Исааково), Марьинская вол. 1 сл. (д. Гороховская), Сиземская вол. 21 сл. (дд. Сизьма 12 сл. Овинець 7 сл. Уварово и Еремино по 1 сл.), Попадьинская вол. 1 сл. (д. Бѣлое), Норобовская вол. 1 сл. (д. Елифанка), Кубенская вол. 2 сл. деревни неизв. Кадниковскій уѣздъ: г. Кадниковъ 1 сл. Больше-Мургинская вол. 1 сл. (д. Головково), Двиницкая вол. 1 сл. (д. Фалино), Заболотско-Юковская вол. 5 сл. (дд. Темилово, Лыскарёво, Литвиновская, Ломтево, Козуево), Троицкая вол. 2 сл. (д. Бородатовская), Томашская, вол. 2 сл. (д. Лобаново), Устрѣцкая вол. 1 сл. (д. Марьино), Михайловская вол. 2 сл. (д. Анисимовская), Никольская вол. 1 сл. (д. Васильевская), Зубовская вол. 1 сл. и Кремлевская 1 сл. селенія неизв. Устьянская вол. 7 сл. (дд. Васильевское и Селазгорье), Корневская вол. 1 сл. Заднесельская вол. 3 сл. Вельскій уѣздъ: Верховская вол. 1 сл. (д. Вахрушиха), Тотемскій уѣздъ: Харинская вол. 1 сл. (д. Пожарище 2 сл. и Жилкино 1 сл.) Мосѣвская вол. 2 сл. (дд. Бобровица и Починокъ). Устьпеченгская вол. 1 сл. (д. Устьпеченга), Шевденицкая вол. 1 случ. (дд. Демидовская, Прокопьевская, Доръ), Шуйская вол. 1 сл. (д. Прокунино), Кожуховская вол. 1 случ. (д. Ихалицы). Никольскій уѣздъ: Соловецкая вол. 2 сл. (поч. Киселевскій), г. Никольскъ 2 сл. Родюкинская вол. 3 случ. (д. Доръ 2 сл. и Оботурово 1 сл.), Пермасская вол. 5 сл. (дд. Ковязники, Утмановцы,

Бараново по 1 сл. и Медвѣдищево 2 сл.), Кемская вол. 2 сл. (дд. Вострово и с. Никольское). Устюгскій уѣздъ: Вострая вол. 1 случ. (д. Солотное), Нюксенская вол. 54 случ. (дд. Мартыновская 47 сл. и Заболотье 7 сл.), Страдная вол. 3 сл. (дд. Порогъ, Глазатово, Чемякино), г. Устюгъ 7 сл. Нестеферовская вол. 4 сл. (дд. Денисово, Кульнево, Богородское и Бол. дворъ), Трегубовская вол. 2 случ. (дд. Якутино, Подвотская). Сольвычегодскій уѣздъ: Рябовская вол. 1 сл. (д. Григорьевская), Ляховская вол. 1 сл. (д. Фоминская), Семеновская вол. 3 сл. Алексѣевская вол. 1 сл. Ильинская вол. 5 сл. селенія неизв. Устьсыольскій уѣздъ: г. Устьсыольскъ 16 сл. Вильгортская вол. 25 сл. (дд. Вильгортъ 14 сл. Кочпанъ 6 сл. Читъ 4 сл. Граддоръ 1 сл.), Богоявленская вол. 18 сл. (дд. Зеленецъ 12 сл. Пезмогъ 4 сл. Вильборъ и Ибъ по 1 сл.), Небдинская вол. 2 сл. (д. Сторожевское), Корткероская вол. 6 сл. (д. Додзь) Пезмогская вол. 2 сл. (д. Пезмогъ), Подъельская вол. 4 сл. (д. Аныбъ). Благовѣщенская вол. 1 сл. (д. Лозынская), Ибская вол. 13 сл. (д. Жиданска 9 сл. и Ибское село 4 сл.), Межадорская вол. 77 сл. (дд. Межадоръ 65 сл. и Чухлома 12 сл.), Вотчинская вол. 9 сл. (д. Кадыбъ), Визингская вол. 12 сл. (дд. Звенигородская 6 сл. Еньянская 2 сл. Озынская, Комовская, Тебеньковская и Чукайская по 1 случ.), Борисовская вол. 5 сл. (д. Остановская), Ношульская в. 3 д. Боръ. Яренскій уѣздъ: г. Яренскъ 1 сл. Софроновская вол. 2 случ. (д. Пустошь), Устьвымская вол. 1 случ. деревня неизв.

**ЗАУШНИЦА.** Сольвычегодскій уѣзд. Никольская вол. 1 сл. деревня неиз.

**ВЪТРЕН. ОСПА.** Вельскій уѣзд. Верховская вол. 1 сл. с. Кузьминское.

**ГРИППЪ.** Грязовецкій уѣздъ Огарковская вол. 1 сл. д. Шеяково, Кадниковскій у. г. Кадниковъ 5 сл. Замошская вол. 1 сл. д. Губино, Б—Мургинская вол. 12 сл. (д. Б—Мурга 5, Калинино 2, Головково 1, Плетиково и Даниловская по 2 сл.). Пельшемская вол. 1 сл. (д. Подъѣльное 1 и Кондраш. 2). Двиницкая вол. 1 сл. д. Вазовое. Тотемскій уѣзд. Никольская вол. 2 сл. (д. Кар. и Великій двор.) Погорѣловская вол. 6 сл. (дд. Федоровская, Погорѣлово, Маныловица, Залъсье, Гузновская, Петряково), Возбальская вол. 4 сл. (дд. Ивановская, Кудринская, Чешинская), Мосѣевская вол. 8 сл. (д. Бобровицъ, Зыков. Конецъ, Никитинъ Починокъ, Холкинъ Конецъ, по 1 сл., Степановская и Иванцево по 2 сл.) Устьпеченгская вол. 1 сл. д. Устьпеченьга, г. Тотма 19 сл. Пятовская вол. 2 сл. Калининская вол. 1 сл. Мосѣевская вол. 1 сл. Шуйская вол. 28 сл., Чучковская вол. 4 сл. Биряковская вол. 8 сл. Кожуховская вол. 3 сл. с. Леденгскъ 6 сл. Миньковская вол. 1 сл. Харинская вол. 2 сл. (д. Пожарище и д. Харино). Яренскій уѣзд. Важгортская вол. 1 сл. Кослангская вол. 3 сл., Селибская вол. 3 сл., Ертомская вол. 8 сл., Княжпогостская вол. 1 сл., Турьинская вол. 1 сл., Устьвымская вол. 41 сл., Айгинская 19 сл., Коквицкая 13 сл., Палевицкая 2 сл., Селенія не указаны. Иногороднихъ 1 сл., Борисовская вол. 19 сл., дд. Юговская, Тупеговская, Калининская и Марковская по 1 сл., Борисовская, Елинская, Зализская по 2 сл., Миляшевская 4 сл., Остановская 5 сл., Ношульская вол. 1 сл. д. Бол. Кочергинская 1 сл. д. Долшоръ, Шилловская вол. 5 сл. въ 5 деревняхъ

**КОКЛЮШЪ.** Вологодскій уѣздъ Братковская вол. 17 сл. ( Карализиха 10 сл. дд. Курьяково, Назарово, Бадюга по 1 сл., дд. Бяратино, Михино по 2 сл.) Сиземская вол. 3 сл. (дд. Кузятинская, мал. Сизьма, Овинецъ). Боровецкая вол. 4 сл., (д. Карпово, Зав. Милютина по 1 сл. и Качалка 2 сл.), Никольскій уѣздъ Городецкая вол. 9 сл. (Помяловка 8 и Рѣшетинкова 1). Шонгская вол. 2 сл. д. Наволокъ, Захаровская вол. 28 сл. (дд. Токарево, Клепиково, Ваганово и Глѣбово по 1 сл. Брод.—11, Савинская 5 сл. Котов. 8 сл.), Байдаровская вол. 1 сл. д. Фоминская, Лузянская вол. 11 сл. (д. Парамоново 8 сл. Перматская 2 сл. и Бѣлогривская 1 сл.), Сольвычегодскій уѣздъ, Рябовская вол. 2 сл.

д. Григорьевская. Устьсысольскій уѣздъ Вотчинская вол. 8 сл. (д. Вотчинское 6, Пу-  
стощъ и Канидская по 1 сл.), г. Устьсысольскъ 3 сл., Вильгортская вол. 2 сл. д. Виль-  
гортъ, Кочергинская вол. 12 сл. д. неизв., Тотемскій уѣздъ Харинская вол. 2 сл. д. Хо-  
ля и г. Дальскъ 6 сл.

**СИФИЛИСЬ.** г. Вологда 24 сл. Семенковская вол. 1 сл. д. Поповка, Березников-  
ская вол. 2 сл. д. Смѣтанино, Высоковская вол. 1 сл. д. Некрасово, Марьинская вол.  
1 сл. д. Савенская, Братковская вол. 1 сл. д. Курьяково, Нестеровская вол. 1 сл. д. с.  
Большее, Воронцевская вол. 3 сл. д. Красная, Ломтевская вол. 2 сл. (д.д. Починокъ,  
Кипѣлово), Попадьянская вол. 1 сл. д. Доръ, Благовѣщенская вол. 1 сл. д. Ватолиха,  
Кубенская вол. 1 сл. с. Кубенское, Турундаевская вол. 1 сл. д. Кобылино, Грязовецкій  
уѣздъ, Панфиловская вол. 2 сл. д. Алѣерово и Старое, Ново-Никольская вол. 1 сл.  
д. Косово, Ведерковская вол. 4 сл. (д.д. Звлинна 2 и Захарово 2), Огарковская вол. 4 сл.  
(д.д. Косарево, Кузнецово, Селифаново и Огарково), Гаврильцевская вол. 2 сл. д. Сине-  
брюхово, Раменская вол. 4 сл. (д. Козино 2 сл. д.д. Ильинское и Чернѣево по 1 сл.),  
Жерноковская вол. 4 сл. (д.д. Карниха, Колотилиха, Малое Займище и Становое), Кадни-  
ковскій уѣздъ, г. Кадниковъ 1 сл. Замошская вол. 3 сл. (д.д. Дикая, Подтѣльная и За-  
бережье), Б. Мургинская вол. 2 сл. (д.д. Каликино и Плетиково) Пельшемская вол. 3 сл.  
(д.д. Подтѣльная, Комарово, Надеево), Кокошиловская вол. 4 сл. (д.д. Заболотье 1, Серед-  
нее 1 и Труфаново 2 сл.), Кадановская вол. 1 сл. д. Бохтюгская, I-Слободская вол. 1 сл.  
д. Ермиха, Двиницкая вол. 1 сл. д. Глѣбово, Заболотско-Юковская вол. 1 сл. д. Шаб-  
арово, Томашская вол. 1 сл. д. Погорѣлово, Верхнераменская вол. 1 сл. д. Копчевская,  
Корбангская вол. 3 сл. (д.д. Воробьево, Заполье, Семакино), Неизв. вол. д. Емца 1 сл.,  
Троицко-Бнальская вол. 1 сл.; Кремлевская 2 сл., Давыдовская 1 сл. Нижне-Слободская  
1 сл., Устьянская 2 сл., Вельскій уѣздъ, г. Вельскъ 1 сл., Морозовская вол. 1 сл. д. До-  
ровская, Чушевицко-Покровская вол. 1 сл. д. Оминдорская, Малодорская вол. 1 сл.  
д. Якушевская, Верховская вол. 3 сл. д. Климушинская, Никифоровская вол. 2 сл.  
д. Зарѣчная, Тотемскій уѣздъ, г. Тотьма 2 сл. Пятовская вол. 1 сл. д. Горы, Шуйская  
вол. 3 сл. (д.д. Ногорѣлка, Стрямино, Шокорово), с. Леденгское 1 сл., Юркинская вол.  
1 сл. д. Раслово, Спасская вол. 1 сл. д. Пасыновская, Устьпеченгская вол. 1 сл. д. Мыль,  
Чучковская вол. 1 сл. д. Андреевское, Биряковская вол. 3 сл. (д.д. Брюхово, Ракула и  
Попово), Кожуховская вол. 1 сл. д. Кожухово. Никольскій уѣздъ г. Никольскъ 3 сл.  
Родюкинская вол. 1 сл. д. Козловка, Байдаровская вол. 7 сл. (д.д. Демино, Филинская,  
Кандратово и поч. Каменный, Аргуновская вол. 2 сл. д.д. Скоморошье и Сенино, Под-  
болотная вол. 3 сл. (д.д. Челищево 2 и Верхотуры 1 сл.) Пермасская вол. 1 сл. д. Та-  
лица, Березниковская вол. 1 сл. д. Душнево, Соловецкая вол. 1 сл. д. Галашевская, Го-  
роденцкая вол. 1 сл. д. Данилово, Захаровская вол. 1 сл. д. Горбово. Устюгскій уѣздъ  
г. Устюгъ 4 сл. Нестеферовская вол. 2 сл. Трегубовская вол. 1 сл. Богоявленская вол.  
3 сл.\*), неизв. вол. 1 сл. Папуловская вол. 2 сл. на фабр. Сумкина, Вострая вол. 1 сл.  
д. Поболгиное. Сольвычегодскій уѣздъ, Алексѣевская вол. 1 сл. д. Меньшиковъ мысь,  
Оедьковская вол. 3 сл. д. Дмитріевская, Ильинская вол. 4 сл. въ разныхъ селеніяхъ.  
Устьсысольскій уѣздъ, Борисовская вол. 3 сл. г. Устьсысольскъ 3 сл., Вильгортская вол.  
1 сл. д. Вильгортъ, Богоявленская вол. 1 сл. д. Пезмогъ, Вотчинская вол. 2 сл. (д.д. Вот-  
чинская и Колянчинская). Ярепскій уѣздъ, Усть-Вымская вол. 1 сл. Ертомская вол. 1 сл.  
неизв. вол. 1 сл. Иногороднихъ 5 сл. Пошехонскаго уѣзда 1 сл.

\*) д.д. Струбица и Березово.

**ЧАХОТКА.** г. Вологда 3 сл. Семенковская вол. 1 сл. д. Спирино, Богородская вол. 1 сл. д. Нагорьево, Оларевская вол. 1 сл. д. Окулово, Новленская вол. 2 сл. дд. Паново и Крюково, Березниковская вол. 2 сл. дд. Бутрино, Ермоловское, Хрѣновская вол. 1 сл. д. Кучино, Сычевская вол. 1 сл. д. Рѣзвино, Боровецкая вол. 2 сл. дд. Бекренево и Турбаево, Архангельская вол. 4 сл. (дд. Холкино и Хаймилово по 1 сл. и с. Архангельское 2 сл.). Грязовецкій уѣздъ, Авнегская вол. 2 сл. (дд. Кисляково и Росцино), Ново-Никольская вол. 3 сл. дд. Бурцево, Паросково и Старое село. Кадниковскій уѣздъ, Ухтомская вол. 2 сл., Давыдовская вол. 1 сл., Нижне-Слободская вол. 1 сл. Устьянская вол. 1 сл., Грибцовская вол. 1 сл. Заднесельская вол. 2 сл. Закушская вол. 1 сл. Новостаросельская вол. 1 сл. и Томанская вол. 1 сл. Замошская вол. 2 сл. дд. Мизгирево и Середка, Больше-Мургинская вол. 1 сл. д. Дементьево, Пельшемская вол. 1 сл. д. Надіево, Кокониловская вол. 1 сл. д. Уголь, Корбангская вол. 4 сл. (дд. Куваево 1 сл., Воробьево 2 сл., Средняя 1 сл.), Устрѣцкая вол. 1 сл. д. Пашня, I-Слободская вол. 1 сл. д. Конечная, Маныловская вол. 1 сл. д. Угрюмиха. Вельскій уѣздъ, Тавренгская вол. 1 сл. д. Плесовская, Камкинская вол. 1 сл. д. Заостровская, Кулойская вол. 1 сл. д. Щекотовская, Верховская вол. 1 сл. д. Основинская. Тотемскій уѣздъ, г. Тотыма 4 сл. Харинская вол. 1 сл. д. Подгорная, Мосѣвская вол. 2 сл. д. Мосѣва, Шуйская вол. 1 сл. с. Шуйское, Чучковская вол. 1 сл. д. Слободнишево, Кожуковская вол. 1 сл. д. Выставка. Никольскій уѣздъ, г. Никольскъ 1 сл., Аргуновская вол. 2 сл. дд. Захарово, Дьячково, Шонгско-Николаевская вол. 3 сл. д. Лубозино, Великуша и Наволокъ. Пермская вол. 3 сл. дд. Пахомово, Пѣтухово, Утмановская, Байдаровская вол. 1 сл. д. Пластиево. Устюгскій уѣздъ, г. Устюгъ 4 сл., Нестеферовская вол. 4 сл., Трегубовская вол. 2 сл. Шемогодская вол. 1 сл., Вострая вол. 1 сл., Нюксенская вол. 1 сл. д. Наволокъ. Напуловская вол., фаб. Сумкина 2 сл. Сольвычегодскій уѣздъ, Метлинская вол. 1 сл. д. Кочинокъ, Рябовская вол. 1 сл. д. Конюшевская, Алексѣвская вол. 2 сл., Великовская вол. 3 сл., Березнаволоцкая вол. 2 сл., Ильинская вол. 13 сл. селенія неизвѣст. Устьемсольскій уѣздъ, Шиловская вол. 1 сл. д. неизв., Вильгортская вол. 1 сл. с. Шошка, Межадорская вол. 1 сл. д. Чухломское, Вотчинская вол. 1 сл. д. Вотчинская, Кайгородская вол. 2 сл. дд. Пустошь и Мырпокаибъ. Яренскій уѣздъ, г. Яренскъ 2 сл., Княжпогодская вол. 1 сл., Коквицкая вол. 3 сл., Серговская вол. 5 сл. селенія неизв., неизв. волости 2 сл.,

**МАЛЯРІЯ.** Вологодскій уѣздъ, Борисовская вол. 2 сл. дд. Негодяево и Бережокъ. Хрѣновская вол. 1 сл. д. Юрчаково, Попадѣйская вол. 1 сл. д. Рылово, Сычевская вол. 1 сл. д. Дулово, Норобовская вол. 1 сл. д. Доводчиково, Боровецкая вол. 2 сл. дд. Карново и заводъ Малютина. Кадниковскій уѣздъ, Устьянская вол. 23 сл., Грибцовская вол. 2 сл., Корневская вол. 6 сл. Заднесельская вол. 1 сл., Закушская вол. 6 сл., Заболотско-Юковская вол. 1 сл., Нижне-Слободская вол. 1 сл., Митюковская вол. 1 сл., Замошская вол. 1 сл. д. Б. Мурга, Корбангская вол. 11 сл. (дд. Куваево, Воробьево, Заполье, Капустино и Семакино по 2 сл. Средняя 1 сл.), Заболотско-Юковская вол. 3 сл. (дд. Филинское, Мысь, Волосово), Устрѣцкая вол. 1 сл. д. Лелеховская, Катромская вол. 1 сл. д. Полутиха. Вельскій уѣздъ, г. Вельскъ 1 сл., Никифоровская вол. 2 сл. дд. Никифоровская и Костинская, Камкинская вол. 1 сл. д. Вежевская. Тотемскій уѣздъ, г. Тотыма 1 сл. Кожуховская вол. 1 сл. д. Ихалицы. Никольскій уѣздъ, г. Никольскъ 1 сл., Аргуновская вол. 2 сл. дд. Чернино и Котельная, Соловецкая вол. 1 сл. д. Рожинская, Захаровская вол. 1 сл. (д. Зарѣчье). Устюгскій уѣздъ, г. Устюгъ 52 сл., Нестеферовская вол. 20 сл., Трегубовская вол. 7 сл., Палемская вол. 2 сл., Шемогодская вол. 2 сл. селенія неизв., Богоявленская вол. 2 сл. (д. Бедрино, Страдная вол. 6 сл. (дд. Анисимово, Слобода, Малинникъ, Бородинце, Новоселье), Напуловская вол., фабр. Сумкина 39 сл.,

Распределение заразных заболеваний по уездам и волостям Вологодской губернии за август 1907 года.

Название болѣзней.	Т И Ф Ы.								Дифтер.		Корь.		Скарла тина.		Нагур. оспа.		Кривав. поносъ.		Сифид. I и II.		Чихотка.		Малярия.		
	Брюшн. шной.		Сыпн. ной.		Возвратн.		Невыяснен.		Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	
	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	
<b>Г. Вологда . . .</b>	16						1		11					4		1			24			3			
<b>Вологодскій уѣздъ.</b>																									
I уч. Семеновская	1	1							2	3			1	8					1	1	1	1			
Турундаевская .												1	3						1	1					
Благовѣщенская	1	1																	1	1					
Спаская . . . .	1	1																							
Богородская . .												1	10								1	1			
II уч. Нефедовская	1	1																							
Березниковская																1	1	1	2	1	2	1	2		
Новленская . . .																2	2				2	2			
Борисовская . .	2	2														1	1					2	2		
Высоковская . .																1	1								
III уч. Сиземская														1	3			4	2						
Марьинская . . .																1	1		1	1					
Братковская . .																			1	1					
Нестеровская . .																			1	1					
Воронцовская . .																			1	3					
IV уч. Кубенская .	1	1																							
Фетиньинская . .	1	1																							
V уч. Сычевская . .																						1	1	1	1
Ломтевская . . .																			2	2			1	1	
Хрѣновская . . .																						1	1		
Попадьинская . .																		1	1	1	1			1	1
Норобовская . . .																		1	1					1	1
VI уч. Архангельск.	2	2																				3	4		
Боровецкая . . . .	2	2										1	3								2	2	2	2	
Оларевская . . . .																					1	1			
Неизв. волости . .	1	1																							
<b>Всего въ уѣздъ . .</b>	<b>13</b>	<b>13</b>					2	1	2	14			5	27		11	30	13	16	13	15	8	8		
<b>Грязовецкій уѣздъ.</b>																									
I уч. Ново-Никольск.																			1	1	3	3			
Авнегская . . . .	2	2																			2	2			
Ведерковская . .																			2	4					
Огарковская . . .	1	1																	4	4					
II уч. Панфиловская	2	6																	2	2					
Ростиловская . .	2	2										4	20												
Семенцевская . .												7	31												
Гаврильцевская . .	2	2									1	3								1	2				
III уч. Жерноков . .														1	3					4	4				
Раменская . . . .	3	3												1	1					3	4				
<b>Всего въ уѣздъ . .</b>	<b>12</b>	<b>16</b>									1	3	13	55					17	21	5	5			



Название болѣзней.	Т И Ф Ы.								Дифтер. крупш.	Корь.	Скарла- тина.	Нагур. оспа.	Кровав. поносъ.	Сифил. I и II.		Чалотка.		Малярия.									
	Брю- шной.		Сып- ной.		Воз- врати.		Не вы- яснен.							Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.				
	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.																			
IV уч. Чучковская														1	1	1	1										
Биряковская . .	1	1												3	3												
Кожуховская . .													1	1	1	1	1	1	1								
Шуйская . . . .													1	1	3	3	1	1									
V уч. Мосѣвская													2	2			1	2									
Калининская . .										1	1																
Устьпеченгская .												1	1	1	1												
Пятовская . . . .											1	1		1	1												
<i>Всего въ уездѣ .</i>	4	5								1	6,36	3	6	8	11	13	15	5	10	1	2						
<b>Вельскій уездъ.</b>																											
I уч. Г. Вельскъ .																1					1						
Есютинская . . .			1	1																							
Никифоровская .	1	1													1	2				2	2						
II уч. Бестужевская									1	3																	
Камкинская . . .						1	1									1	1	1	1	1	1						
Малодорская . .																1	1										
III уч. Таврегенск.											2	8						1	1								
Морозовская . .									3	43						1	1										
Верховская . . .														1	3	1	3	1	1								
Кулойск.-Покров.																		1	1								
Чушевицко-Покр.																1	1										
Шелотская . . .																											
<i>Всего въ уездѣ .</i>	1	1	1	1			1	1		4	46	2	8		1	3	5	9	4	4	3	4					
<b>Вел.-Устюгскій уѣз.</b>																											
I уч. Г. Устюгъ . .		6							1						7		4		4		52						
II уч. Палемская .	1	1	1	1																?	2						
Цѣляковская . .	3	5									6	8															
Панудовская . . .	4	10									10	41															
Грибошинская . .	2	2									8	10							1	2	1	39					
III уч. Нюксенская									1	3					2	54	1	2	1	1							
Вострая . . . . .													2	2	1	3	1	3									
Страдная . . . .	1	1												2	3			1	1	6	6						
Богоявленская . .													1	1			?	3		1	2						
IV уч. Нестеферов.	3	7												4	4	?	2	?	4	?	20						
Шемогодская . .	1	1																1	1	?	2						
Трегубовская . .	1	2												2	2	1	1	?	2	?	7						
Усть-Алекѣевск.																											
Неизв. волости .																	1	1				1					
<i>Всего въ уездѣ .</i>	16	35	1	1					1	1	3	25	60	3	3	11	73	4	?	16	4	?	15	8	?	131	
<b>Никольскій уездъ.</b>																											
I уч. Г. Никольскъ																2		3		1		1					
Подболотная . .												1	4					2	3								
Аргуновская . . .						1	1											2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Байдаровская . .																		4	7	1	1						

Название болѣзней.	Т И Ф Ы.								Дифтер. крупнѣ.	Корь.	Скарла- тина.	Нагур. оспа.	Кровав. поносъ.		Сифил. I и II.		Чашотка.		Малярия.				
	рю- шпой.		Сып- ной.		Воз- врати.		Невы- денен.						Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	
	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.	Сел.	Бол.															
Березниковская . . .													2	2									
Кемская . . . . .																							
III уч. Лузянская . . .											7	12											
Соловецкая . . . . .													1	2	1	1			1	1			
IV уч. Бобр.-Захар.											2	11			1	1			1	1			
Городецкая . . . . .													1	1									
Шонск.-Никол.													1	3				3	3				
Родюкинская . . . . .														2	3	1	1						
Пермасская . . . . .														4	5	1	1	3	3				
<i>Всего въ уездъ . . . . .</i>							1	2			10	27	2	4	9	14	14	21	9	10	1	5	
<b>Сольвычегодскій у.</b>																							
I уч. Г. Сольвычег				3																		5	
Метлинская . . . . .			1	1														1	1	6	7		
Рябовская . . . . .			2	2		1	1				5	24			1	1		1	1	1	1		
Слободчиков. . . . .											2	2								2	2		
II уч. Никольская . . .	?	4																		1	1		
Ил.--Подомская . . . .	5	21									19	41		?	5	?	4	?	13	?	42		
III уч. Великовск.	?	4																?	3	?	45		
Алексѣвская . . . . .	1	1									?	4		1	1	1	1	?	2	?			
Березонаволоцк.	1	1									?	2						?	2	?	2		
IV уч. Федьковская																1	3						
Ляховская . . . . .			1	1										1	1								
Черевковская . . . . .			1	1																			
Семеновская . . . . .														?	3								
Ракульская . . . . .			1	1																			
<i>Всего въ уездъ . . . . .</i>	7	31	6	9		1	1				26	73		3	11	2	8	2	22	10	105		
<b>Яренскій уездъ.</b>																							
I уч. Г. Яренскъ . . . .							2				1				1				2				
Ленская . . . . .	1	1																		2	2		
Жешартская . . . . .																					2	3	
Айкинская . . . . .			?	2					?	2										?	2		
Софроновская . . . . .						2	2				1	1			1	2				1	1		
II уч. Турьинская											?	3							1	1			
Сереговская . . . . .														1	1			?	5	?	12		
Устьвямская . . . . .										?	4					1	1						
Коквицкая . . . . .										1	1							?	3				
III уч. Ертomsкая . . . .																		1	1				
Неиз. волости . . . . .																		1	1	?	2		
Иногороднихъ . . . . .																	?	6					
<i>Всего въ уездъ . . . . .</i>	1	1	?	2		2	4		1	?	8	1	?	4		2	4	3	9	1	13	5	20
<b>Устьсыольскій у.</b>																							
I уч. Г. Устьсыол.		1									19					16		3				1	
Богоявленская . . . . .										5	11	1	2		4	18	1	1					
Вильгортская . . . . .	1	1								3	13	1	1		4	25	1	1	1	1			
II уч. Благовѣщен.															1	1							



## VIII. Обзоръ распространения эпидемическихъ заболѣваній за сентябрь 1907 года.

Въ сентябрѣ мѣсяцѣ наблюдалось всего 1309 случ. заболѣваній заразными болѣзнями. Изъ нихъ больше всего зарегистрировано скарлатины 412 сл., коклюшъ 217 сл., брюшной тифъ 213 сл., гриппъ 182 сл., корь 148 сл., кровавый поносъ 83 сл., натуральная оспа 23 сл., сыпной тифъ 14 сл., дифтеритъ 10 случ. и невыясненная форма тифа 7 случ. Наиболѣе пораженными являются уѣзды:—Сольвычегодскій, Никольскій, Устьсыольскій, Тотемскій, Устюгскій, Яренскій, Вельскій, Грязовецкій, Кадниковскій, Вологодскій.

Кромѣ того зарегистрировано 202 сл. сифилиса, 122 сл. чахотки и 214 сл. малярии.

Распределеніе по уѣздамъ представлено въ слѣд. таблицѣ.

	Т и ф ѳ.				Скарлатина.	Корь.	Дифтеритъ.	Натур. оспа.	Кров. поносъ.	Заушница.	Вѣтр. оспа.	Коклюшъ.	Гриппъ.	ВСЕГО.	Сифилисъ.	Чахотка.	Малярия.
	Брюшной.	Сыпной.	Возвратн.	Невыясн.													
Гор. Вологда . . . .	4	—	—	—	12	—	7	—	—	—	—	—	—	23	14	2	—
Вологодскій уѣздъ . .	13	—	—	2	12	—	3	1	3	—	—	6	—	40	24	5	5
Грязовецкій » . . .	25	—	—	1	35	—	—	—	—	—	—	13	—	74	16	3	—
Кадниковскій » . . .	29	—	—	—	16	—	—	—	8	—	—	—	—	53	33	9	25
Тотемскій » . . . .	3	—	—	—	80	2	2	5	—	—	11	67	170	24	22	7	—
Вельскій » . . . .	6	1	—	—	73	20	—	—	—	—	—	—	—	100	6	10	8
Устюгскій » . . . .	58	1	—	3	29	15	2	4	—	—	3	—	—	115	19	35	96
Никольскій » . . . .	9	—	—	1	42	—	—	8	23	—	117	—	—	200	32	3	12
Сольвычегодск. . . .	50	12	—	—	97	1	6	4	—	—	23	32	—	225	17	17	32
Яренскій » . . . .	5	—	—	—	3	18	—	—	3	—	—	—	83	112	2	11	19
Устьсыольск. » . . .	10	—	—	—	13	92	—	4	33	—	—	44	—	196	10	4	10
Другихъ губерній . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	1	—
Всего . . . . .	213	14	—	7	412	148	10	23	83	—	—	217	182	1309	202	122	214

**БРЮШНОЙ ТИФЪ.** Городъ Вологда 4 сл. Вологодскій уѣздъ: Благовѣщенская вол. 2 случ. (д. Горбово), Богородская вол. 1 случ. (д. Рѣдкое), Ватлановская вол. 1 сл. (д. Дубиково), Турундаевская вол. 2 сл. (д. Надѣво), Вепревская вол. 1 сл. (д. Фальшино), Борисовская вол. 6 сл. (д. Бережокъ, Бологово 2 сл., Шолохово, Платунья и с. Покровское). Грязовецкій уѣздъ: Ростилловская вол. 4 сл. (дд. Артемьево, Скородумка, Слобода), Степуриная вол. 1 сл. (д. Кокорево), неизв. деревни 1 сл. Авнегская вол. 1 сл. (д. Пестиково). Панфиловская вол. 6 сл. (дд. Дюково, Лукинская, Калистейка). Семенцевская вол. 5 сл. (д. Артемово). Раменская вол. 1 сл. (д. Савино). Жерноковская вол. 2 сл. (д. Скрыбино). Гаврильцевская вол. 3 сл. (д. Тимово). Ведерковская вол. 1 сл. (дер. Лонгово). Кадниковскій уѣздъ: Пельшемская вол. 3 сл. (дд. Дворъ и Осипово). Большемургинская вол. 4 сл. (дд. Б. Мурга и Чурилово). Кокшиловская вол. 1 сл. Устьрѣцкая вол. 1 сл. (д. Ворониха). Троицко-Енальская вол. 13 сл. (дд. Бѣлавинская, Турово, Ходинская, Левковская, Ринняковская, Малышкино, Улитинская). Зубовская вол. 1 сл. (д. Павловская). Ухтомская вол. 2 сл. (дд. Окуловская и

Короли). Вотчинская вол. 3 сл. (дд. Коротыгинская и Малевинская). Шижеслободская вол. 1 сл. (д. Хмѣлевская). Вельскій уѣздъ: Устьвельская вол. 1 случ. (д. Вороновская). Семеновская вол. 4 сл. (д. Вер. Семенова). Дмитріевская вол. 1 сл. (д. Кондратьевская). Тотемскій уѣздъ: Бряковская вол. 1 сл. (д. Полянка). Шевденицкая вол. 1 сл. (д. Ермаковская). Гор. Тотьма 1 сл. Никольскій уѣздъ: Родюкинская вол. 1 сл. (д. Ирданово). Пермасская вол. 1 сл. (д. Виноградово). Павинская вол. 1 сл. (д. Малиновская). Городецкая вол. 1 сл. (д. Матвѣевская). Шонгская вол. 3 сл. (дд. Слуда и Шатенево). Лузянская вол. 2 сл. (д. Сотинская). Устюгскій уѣздъ: гор. Устюгъ 7 сл. Нестеферовская вол. 19 сл. (дд. Уржумово, Ямкино, Б. Дворъ, Синега, Жилкино, Телетьево, Новоселово, Слободка, Полутино). Папуловская вол. 13 сл. (дд. Шурыгино Илесо, Алексѣевская и Прокопьевская), г. Лальскъ. Трегубовская вол. 2 сл. (дд. Парфеново и Карасово). Шемогодская вол. 1 сл. (д. Есиплево). Палемская вол. 2 сл. (дд. Исаковка и Истогъ). Грибошинская вол. 7 сл. (дд. Мысовская, Никитинская и Павинская). Палемская вол. 1 сл. (д. -Исаково). Цѣляковская вол. 6 сл. (д. Першино). Сольвычегодскій уѣздъ: Ильинская вол. 38 сл. (дд. Оживиха, Борисовець, Осиновець, Пожарская гора и Власовская). Ляховская вол. 2 сл. (дд. Алферовская и Степановская). Ракулеская вол. 1 сл. (д. Андуковская). Черевковская вол. 4 сл. (дд. Холмовская и Кучковская). Гавриловская 1 сл. (д. Тиневская). Алексѣевская вол., Великосельская, Березноволоцкая и г. Красноборскъ по 1 сл. Устьсысольскій уѣздъ: г. Устьсысольскъ 1 сл. Вильгортская вол. 2 сл. (д. Вильгортъ). Богоявленская вол. 5 сл. (дд. Зеленець, Грезди и Парчегъ). Корткеросская вол. 1 сл. (д. Маджа). Подбельская вол. 1 случ. (д. Першинская). Яренскій уѣздъ: Софроновская вол. 1 случ. (д. Лонтышъ). Жешартская вол. 1 случ. д. Жешартъ. Устьвымская вол. 1 случ. Айкинская вол. 2 сл. Гор. Архангельскъ 1 сл.

**СЫПНОЙ ТИФЪ.** Вельскій уѣздъ: Есютинская вол. 1 сл. (д. Макарьино). Устюгскій уѣздъ: Гор. Устюгъ 1 сл. Сольвычегодскій уѣздъ: Черевковская вол. 1 сл. (д. Фоминская). Городъ Сольвычегодскъ 1 случ. Метлинская вол. 10 случ. (дд. Гора, Устиново, Уткино, Подсокорье, Чернецкая, Яковлево).

**НЕВЫЯСНЕННЫЙ ТИФЪ.** Вологодскій уѣздъ: Семеновская вол. 1 сл. (д. Ярыгино). Несвойская вол. 1 сл. (д. Анчутино). Грязовецкій уѣздъ: Панфиловская в. 1 случ. (д. Калистейка). Никольскій уѣздъ: Родюкинская вол. 1 случ. (д. Животово). Устюгскій уѣздъ: Нестеферовская вол. 3 случая (дд. Малое Ямкино и Смольниково).

**СНАРЛАТИНА.** Городъ Вологда 12 сл. Благовѣщенская вол. 10 сл. (дд. Прибыtkово, Горбово, Сороншево), Семеновская вол. 2 сл. (д. Скорое). Грязовецкій уѣздъ: Гор. Грязовець 2 случ. Жерноковская вол. 12 случ. (дд. Горшково, Подманаст. Слобода). Ростилловская вол. 5 сл. (дд. Крестъ, Шабаново, Поновкино и Свинино). Раменская вол. 2 сл. (д. Березовая Колода). Семенцевская вол. 14 сл. дд. Артемьево, Расловское, Ельникъ, Аркатово, Шитино. Кадниковскій уѣздъ Кремлевская вол. 14 сл. Устьрѣцкая вол. 2 сл. дд. Шокша и Плъшавка. Вельскій уѣздъ. Верховская вол. 2 сл. д. Большедворская, Тавренгская вол. 70 сл. д. Баровская, Малогиурская, Зеленовская, Кищевская, Федуловская, Пономаревская. Устьвельская вол. 1 сл. д. Дюковская. Тотемскій уѣздъ: г. Тотьма 1 сл. Калининская вол. 1 сл. д. Рязанка. Юркинская вол. 43 сл. дд. Свернево, Рослово и Юркино. Фетиньинская вол. 35 сл. дд. Пустошь и Аниково. Никольскій уѣздъ: г. Никольскъ 16 сл. Подболотная вол. 15 сл. дд. Козленъ и Поч. Еремьинъ. Бе-

резниковская вол. 2 сл. д. Токарево. Лузянская вол. 8 сл. дд. Уползинская. Вахрамѣвская. Филиппо-Копосово, Замѣталово. Городецкая вол. 1 сл. д. Алексѣево. Устюгскій уѣздъ: г. Устюгъ 2 сл. Грибошинская вол. 1 сл. д. Песчанка. Палемская вол. 6 сл. д. Осинава слободка. Папуловская вол. 8 сл. дд. Кузмицкая, Зилиново и Курилиха. Цѣляковская вол. 12 сл. дд. Бурково, Заборье, Савинская, Лальскъ. Сольвычегодскій уѣздъ: Ильинская вол. 83 сл. дд. Слудка, Оживиха, с. Ильинское, Окуловская. Плѣшивица, Горка, Капустино, Семитяговская, Мухинская, Тырнасовская, Грищенская, Ивановская, Стафоровская, Оминская, Шистовская. Никольская вол. 1 сл. д. Спасъ. Рябовская вол. 13 сл. д. Варзакса. Устьсыольскій уѣздъ: Борисовская вол. 11 сл. дд. Остановская, Марковская, Юговская, Калининская, Борисовская, Вильгортская. Ношульская вол. 2 сл. д. Воръ. Яренскій уѣздъ: Софроновская вол. 2 сл. дд. Березникъ и Микшина гора. Ленская вол, 1 сл. д. Гыжечъ.

**КОРЬ.** Вельскій уѣздъ: Морозовская вол. 20 сл. дд. Макіевская, Есюнинская, Михайловская, Мокѣвская и с. Морозова. Тотемскій уѣздъ: Пятовская вол. 2 сл. д. Мосѣево. Устюгскій уѣздъ: Нюксенская вол. 14 сл. дд. Нюксеницы, Веселуха и Ларинская. Вострая вол. 1 сл. д. Б. Сельменга. Устьсыольскій уѣздъ: 68 сл. Вильгортская вол. 9 сл. д. Вильгортъ и Шишка. Ношульская вол. 1 сл. д. Боръ. Корткеросская вол. 5 сл. д. Корткероссъ. Визингская вол. 3 сл. д. Дикаевская. Кайгородская вол. 6 сл. д. Венибская. Яренскій уѣздъ: г. Яренскъ 2 сл. Жешартская вол. 6 сл. д. Жешартъ. Устьвымская вол. 1 сл. Айкинская 6 сл. Коквицкая 3 сл. Сольвычегодскій уѣздъ: г. Сольвычегодскъ 1 сл.

**ДИФТЕРИТЬ.** г. Вологда 7 сл. Семеновская вол. 2 сл. дд. Прилуки, Скорое. Спасская вол. 1 сл. ст. Скалино.

**НАТУРАЛЬНАЯ ОСПА.** Вологод. уѣздъ: Вепревская вол. 1 сл. д. Нижнее. Тотемскій уѣздъ: Пятовская вол. 2 сл. дд. Запольная и Бирщевицы. Никольскій уѣздъ: Аргуновская вол. 8 сл. дд. Чернцаво и Никольская. Сольвычегодскій уѣздъ: Алексѣевская вол. 3 сл. Березноволецкая вол. 3 сл. селенія неизв. Устьсыольскій уѣздъ: Мординская вол. 4 сл. дд. Даньевская и Чертынъевская. Устюгскій уѣздъ: Шемогодская вол. 2 сл. дд. Терентьевица и Оедоровская.

**КРОВАВЫЙ ПОНОСЪ.** Вологодскій уѣздъ: Братковская вол. 1 сл. д. Покровское. Кубенская вол. 1 сл. д. Сумароково. Норобовская вол. 1 сл. д. Доводчико. Кадниковскій уѣздъ: Заболот.-Юковская вол. 1 сл. д. Шабарово. Троицкая вол. 2 сл. д. Марьтьяново и Олевское. Корневская вол. 1 сл. д. Андрупино. Кремлевская вол. 2 сл. селенія неизв. Устьянская вол. 2 сл. заводъ Ганичева и Никуличева. Тотемскій уѣздъ. Никольская вол. 1 сл. д. Кузнечиха. Шевденицкая вол. 1 сл., д. Кокориха. Харинская вол. 2 сл., дд. Алексѣйково и Мамаиха. Вожбольская вол. 1 сл., д. Сродино. Никольскій уѣздъ: Родюкинская вол. 2 сл., дд. Криводѣево и Аксентьево. Байдаровская вол. 1 сл., д. Филимона Гора. Пермасская вол. 2 сл., дд. Ивашевская и Скочково. Лузянская вол. 2 сл., дд. Уполдинская и Рѣчневская. Соловецкая вол. 1 сл. д. Пѣтуховская 1 сл. Вознесенская вол. 2 сл. д. Кекура. Лапшинская вол. 13 сл. дд. Рай, Бережка, Богатыриха, Щеткина и Будилово. Устюгскій уѣздъ: Папуловская вол. 1 сл. фабр. Сумкина г. Устюгъ 2 сл. Нестеферовская вол. 1 сл. д. Никулино. Сольвычегодскій уѣздъ: Ильинская вол. 2 сл. Никольская вол. 2 сл. селенія неизв. Устьсыольскій уѣздъ: г. Устьсыольскъ 1 сл. Вильгортская вол. 2 сл. д. Кочпанъ. Борисовская вол. 5 сл. дд. Остановская, Васильевская, Миляшевская и Елинская. Ношульская вол. 2 сл. д.

Чернышъ. Благовѣщенская вол. 5 сл. д. Пожгинская, Лозымское, Гарьвинское, Жуодская. Ибская вол. 1 сл. д. Жидягинская. Межадорская вол. 7 сл. д. Чухламская. Визингская вол. 6 сл. дд. Звенигородская, Озынская, Еньянибская. Подъельская вол. 4 сл. дд. Аныбъ, Наволокъ, Новикъ, Подъельская. Яренскій уѣздъ: Устьвымская вол. 2 сл., Коквицкая вол. 1 сл. селенія неизвѣстны.

**ГРИППЪ.** Тотемскій уѣздъ: Никольская вол. с. Николаевское 1 сл. Трофимовская вол. 4 сл. дд. Трофимовское, Юрино, Подболотное, Батурино. Погорьловская вол. 2 сл. дд. Оедоровская и Якуниха. Большедворская вол. 1 случай д. Большая. Леденгская вол. с. Леденгское 7 сл. Харинская вол. 1 сл. д. Пожарище. Куракинская вол. 2 сл. дд. Горка и Колтыриха. Шуйская вол. 14 сл. Чучковская вол. 5 сл., Биряковская вол. 5 сл. селенія неизв. Г. Тотма 20 сл. Пятовская вол. 3 сл., Калининская 1 сл., Кожуховская 1 сл. селенія неизвѣст. Сольвычегодскій уѣздъ: Ильинская вол. 20 сл., Никольская вол. 4 сл. селенія неизвѣстны. Яренскій уѣздъ: Устьвымская вол. 16 сл., Айкинская 7 сл., Коквицкая 12 сл., Палевицкая 3 сл., Сереговогорская 3 сл., Важгортская вол. 1 сл., Косланская вол. 4 сл., Глотовская вол. 3 сл., Селибская вол. 2 сл., Ертомская 1 сл., селенія неизв. Борисовская вол. 13 сл. дд. Остановская, Марковская, Миляшевская, Тупловская, Калининская, Векшарская, Березницкая. Шиловская вол. 8 сл. дд. Закульская, Карповская, Васильевская, Матвѣевская. Ношувльская вол. 3 случ. д. Боръ. Палемская вол. 6 случ. селенія неизвѣстны. Цѣляковская вол. 1 сл. селен. неизв.

**КОКЛЮШЪ.** Вологодскій уѣздъ: Братковская вол. 6 сл. дд. Комарово, Еремѣво. Молодки, Борятино и Гузново. Грязовецкій уѣздъ: Авнегская вол. 11 сл. дд. Милославль, Нестово и Полозово. Новоникольская вол. 2 сл. дд. Оборино и Старое Село. Тотемскій уѣздъ: Леденгская вол. с. Леденгское 2 случ. Харинская волость 1 сл. д. Терехово. Миньковская вол. 7 сл. дд. Грозино, Парково и Сысоево. Шуйская вол. 1 сл. д. Юркино. Никольскій уѣздъ: гор. Никольскъ 1 сл. Лузянская вол. 9 сл. дд. Ягановская, Верховская, Красная, Паламохинская, Зотинская. Вознесенская вол. 62 сл. дд. Некрасово, Маслоно, Мокруши, Керуха, Сокирино, Ковалево, Сосѣдково, Потрецово, Гробовшины, Вознесенье, Нолитово. Лапшинская вол. 36 сл. дд. Пѣшково, Выставка, Кривцово, Рай, Данилята, Селипово, Будиково, Бѣльгово. Папулиха. Городецкая вол. 2 сл. дд. Рѣшетниково и Данилово. Шонгская вол. 6 случ. дд. Наволокъ, Маслово, Жаровиха, Демисатова. Захаровская вол. 1 сл. д. Бяково. Устьсысольскій уѣздъ: г. Устьсысольскъ 7 сл. Вильгортская вол. 3 сл. д. Вильгортъ. Благовѣщенская вол. 7 сл. д. Нювчинская. Ибская вол. 9 случ. дд. Ибское, Подгорская, Жидятская, Коргортская, Мыжгойбская, Межадорская вол. 15 случ. дд. Морозовская, Аныбская, Греза, Ягдорская, Кортасинская. Вотчинская вол. 3 сл. дд. Кунибская и Пустошь. Сольвычегодскій уѣздъ: Ворсбынская вол. 23 сл. дерев. неизв. Устюгскій уѣздъ 2 сл. д. Усть-Алексѣевская. Трегубовская вол. 1 сл. д. Олениково.

**СИФИЛИСЪ.** Г. Вологда 14 сл., Семенковская вол. 1 сл. д. Мясниково, Спасская вол. 1 сл. д. Харачево, Несвойская вол. 1 сл. д. Великое, Вепревская вол. 1 сл. д. Антоново, Понадынская вол. 3 сл. д. Андрейцево, Благовѣщенская вол. 3 сл. дд. Лаптево и Медвѣдево, Братковская вол. 3 сл. дд. Нефедково, Горка и Курьяково, Марьинская вол. 2 сл. дд. Тямино и Подолецъ, Нестеровская вол. 1 сл. д. Пронино, Воронцовская вол. 1 сл. Алексино, Ломтевская вол. 2 сл. д. Зарѣчное, Нефедовская вол. 2 сл. д. Лепшино, Кубенская вол. 1 сл.

д. Мусино, Турундаевская вол. 1 сл. д. Ямская горка, Фетиньинская вол. 1 сл. д. Шатилово. Грязовецкій уѣздъ: Авнегская вол. 3 сл. дд. Лаврентьево, Оверково, г. Грязовець 1 сл. Ростилловская вол. 1 сл. д. Слобода. Раменская вол. 3 случ. дд. Верховье, Максимово, Вогяново. Жерноковская вол. 5 сл. дд. Живоглотово, Ежово и Конево. Семенцевская вол. 1 сл. д. Яскино. Гаврильцевская вол. 2 сл. дд. Михалево и Павло-Обнорскій монастырь. Кадниковскій уѣздъ: Заднесельская в. 4 сл. д. Турово. Двиницкая вол. 6 сл. дд. Княжево, Чекшино, Коглаксь. Сямженская вол. 1 сл. д. Оферьево. Б.-Мургинская вол. 1 сл. д. Б. Мурга. Васьяновская вол. 1 сл. д. Махаиха. Замошская вол. 2 сл. дд. Монастырское и Зарѣчье. Корбангская вол. 9 сл. дд. Лубоцента и Рогозино. Томашская вол. 2 сл. д. Погорѣлово. Заболотско-Юковская вол. 1 сл. д. Шабарово. Аксентьевская вол. 1 сл. д. Устьяновская. Устьянская вол. 3 сл. дд. Захарьино, Зародово, Кобылино. Троицко-Енальская вол. 1 сл. д. Хомищево. Ниже-Слободская вол. 6 сл. дд. Хмѣлевская. Исаково. Ереминская и Дубровинская. Кремлевская вол. 2 сл. селенія неизв. Вельскій уѣздъ: Никифоровская вол. 1 сл. д. Ниж. Горка. Камкинская в. 1 сл. д. Вожевская. Гор. Вельскъ 1 сл. Тавренгская вол. 2 сл. д. Зубатинская. Кулойско-Покровская вол. 1 сл. д. Боярская. Тотемскій уѣздъ: Пятовская вол. 7 сл. дд. Боршевица. Стар. Пустоша, Сидоровская, Кормакино. Харинская вол. 2 сл. д. Терехово. Миньковская вол. 1 сл. д. Косиково. Большелворская в. 1 сл. д. Вакариха. Спасская вол. 3 сл. дд. Сарбола и Пасьяновская. Бережно-Слободская вол. 3 сл. д. Монастыриха. Шевденицкая вол. 1 сл. д. Шкулевская. Шуйская вол. 1 сл. д. Погорѣлка. Чучковская вол. 1 сл. д. Ченцово. Биряковская вол. 3 сл. дд. Арганово, Заболотье и Поцово. Вожбальская вол. 1 сл. д. Антушево. Никольскій уѣздъ: г. Никольскъ 3 сл. Родюкинская вол. 3 сл. дд. Кожаево, Козловка и Верх. Рыстюгъ. Байдаровская вол. 2 сл. дд. Шаняленево и Собакинъ Дорь. Подболотная вол. 2 сл. дд. Полюдово и Чемищево. Аргуновская вол. 1 сл. д. Телянино. Пермасская вол. 2 сл. дд. Собакинцы и Кленовая Грива. Лапшинская вол. 5 сл. дд. Зубакино, Пѣшково, Маручать и Волково. Вознесенская вол. 3 сл. дд. Некрасово, Огашать, Масленово. Павинская вол. 6 сл. дд. Ковалево, Ивакино, Аверинская, Березовки, Талицы и Зайкова. Городецкая вол. 1 случай д. Ворово. Шестаковская вол. 1 случ. д. Лыченица. Байдаровская вол. 3 случ. дд. Устьяможенецъ, Кондратово. Устюгскій уѣздъ: г. Устюгъ 10 сл. Нестеферовская вол. 1 сл. дер. неизв. Трегубовская вол., Устьалексѣевская, Удимская, Приводинская. Вострая по 1 сл. Богоявленская вол. 2 сл. дд. Брызгалово и СыроЩапово. Страдная вол. 2 сл. д. Печерза. Сольвычегодскій уѣздъ: Рябовская вол. 2 сл. дд. Макаровская и Новиковская. Ляховская вол. 1 случ. д. Кортяевская. Неизвѣстной волости 1 сл. д. Загорье. Афанасьевская вол. 1 сл. д. Анисимовская. Никольская вол. 3 сл. селен. неизв. Воробьинская вол. 1 сл. селен. неизв. Ильинская вол. 7 сл. селен. неизв. Березнаволоцкая вол. 1 сл. д. Сидоровская. Устьсыольскій уѣздъ: г. Устьсыольскъ 9 сл. Устькуломская вол. 1 сл. с. Устькуломъ. Яренскій уѣздъ: г. Яренскъ 1 сл. Устьвымская вол. 1 сл. селен. неизв. Иногороднихъ 4 сл. Таврическая губ. г. Севастополь 1 сл.

**ЧАХОТКА.** Городъ Вологда 2 сл. Спасская вол. 2 сл. д. Кудрино и фабрика «Соколь». Оларевская вол. 1 сл. д. Барское. Хрѣновская вол. 1 сл. д. Брагино. Нестеровская вол. 1 сл. д. Пронино. Грязовецкій уѣздъ: Авнегская вол. 2 случ. дд. Дьяконово и Протасово. Семенцевская вол. 1 сл. д. Полянка. Кадниковскій уѣздъ: Троицко-Енальская вол. 1 сл. д. Карповская. Нижеслободская вол. 1 сл.

д. Хмѣлевская. Кремлевская вол. 1 сл. селен. неизв. Заднесельская вол. 1 случ. д. Турово. Двиницкая вол. 1 сл. д. Княжево. Корбангская вол. 2 сл. дд. Курья и Середняя. Устьрѣцкая вол. 2 сл. дд. Хубяковская и Флариха. Вельскій уѣздъ: Чушевицкая вол. 4 сл. дд. Дубровская, Пукиривская, Сѣкиринская и Мицовская. Есютинская вол. 1 случ. д. Нермуши. Устьвельская вол. 1 случ. д. Овсянниково. Камкинская вол. 1 сл. д. Нагорская. Леонтьевская вол. 3 сл. дд. Котоваловская, Шастовъ починокъ и Средняя. Тотемскій уѣздъ: г. Тотьма 3 сл. Мосѣвская вол. 3 сл. дд. Кажинская и Мостеро. Вожбалъская вол. 3 сл. дд. Гридинская, Кудринская. Харинская вол. 3 случ. дд. Чупино и Мамоиха. Спасская вол. 9 случ. дд. Алеканихи и Фроловская. Бережнослободская вол. 1 сл. д. Никол. выставка. Шевденицкая вол. 1 сл. д. Яковлевская. Шуйская вол. 3 сл. Середнево, Кодасово, с. Шуйское. Биряковская вол. 1 сл. д. Олекино. Трофимовская вол. 1 сл. д. Ньюшево, д. Тулупово 1 сл. Никольскій уѣздъ: Аргуновская вол. 1 сл. д. Зеленцово. Пермасская вол. 1 сл. д. Черновская. Павинская вол. 1 сл. д. Карпово. Устюгскій уѣздъ: гор. Устюгъ 8 случ. Нестеферовская вол. 4 случ. селен. неизв. Трегубовская вол. 1 сл. Шемогодская вол. 3 сл. Палемская вол. 1 сл. Устьалексѣвская вол. 7 сл. Цѣляковская вол. 1 сл. Приводинская вол. 1 сл. селен. неизв. Страдная вол. 6 сл. дд. Городокъ, Исады, Малинникъ, Слобода, Дорь. Папуловская вол. 3 сл. фабрика Сумкина. Сольвычегодскій уѣздъ: г. Сольвычегодскъ 1 сл. Метлинская вол. 3 сл. дд. Лыццово, Рычково, Копытово. Рябовская вол. 1 сл. д. Горка. Алексѣвская вол. 1 сл., Великовская вол. 2 сл., Березनावолоцкая вол. 2 сл. селенія неизв. Афанасьевская вол. 1 сл. с. Верхонковское. Ильинская вол. 5 сл., Никольская вол. 1 сл. селенія неизвѣстны. Устьсысольскій уѣздъ: г. Устьсысольскъ 1 сл. Богородская вол. 1 сл. с. Богородскъ. Воронцовская вол. 1 сл. д. Палаузское. Койгородская вол. 1 сл. селеніе неизвѣст. Яренскій уѣздъ: г. Яренскъ 3 сл. Ленская вол. 1 сл. д. Борь. Устьвымская вол. 4 сл. Коквицкая вол. 3 сл. селен. неизв. Другихъ уѣздовъ 1 сл.

**МАЛЯРІЯ.** Вологодскій уѣздъ: Нефедовская вол. 1 сл. д. Анисимово. Норововская вол. 3 сл. дд. Ильинское, Круголка, Доводчиково. Хрѣновская вол. 1 сл. д. Кучино. Кадниковскій уѣздъ: Нижеслободская вол. 2 сл. д. Черновская. Устьянская вол. 9 сл. зав. Ганичева, Никуличева, Граапъ, дд. Корнилово, Зародово. Грибцовская вол. 1 сл. д. Острилово. Новостаросельская вол. 1 сл. д. Ушаково. Заднесельская вол. 3 сл. дд. Турово, Шевцево, Нестерово. Корневская вол. 2 сл. дд. Олешково. Боровиково. Закупская вол. 1 случ. д. Семеновское. Заболотско-Юковская вол. 1 сл. д. Родионово. Корбангская вол. 4 сл. дд. Михалево, Поповское, с. Преображенское, д. Ивановская. Пельшемская вол. 1 сл. дер. Филяево. Вельскій уѣздъ: Никифоровская вол. 1 сл. д. Злодѣво. Устьвельская вол. 4 сл. д. Максимовская. Кулойско-Покровская вол. 1 сл. д. Кузнецовская. Гор Вельскъ 2 сл. Чушевицкая вол. 3 сл. дд. Кузьминская, Матѣвская, Боровская. Тотемскій уѣздъ: гор. Тотьма 1 сл. Заборская вол. 1 сл. дер. неизв. Мосѣвская вол. 1 сл. д. Мосѣвская. Шуйская вол. 2 сл. дд. Юрьцево и Поплевино. Биряковская вол. 2 сл. дд. Стараго и Селезенева. Никольскій уѣздъ: Байдаровская вол. 4 сл. дд. Кудрино, Шалашнево, Самылово, Карнышъ. Аргуновская вол. 1 случ. д. Сенино. Пермасская вол. 1 сл. д. Скочково. Кемская вол. 1 сл. д. Красная. Лапшинская вол. 3 сл. дд. Языково, Зыковскій. Городецкая вол. 1 сл. д. Городокъ. Соловецкая вол. 1 сл. д. Ердяковская. Устюгскій уѣздъ: г. Устюгъ 23 сл. Нестеферовская вол. 10 сл., Трегубовская вол. 10 сл. селенія неизв. Страдная вол.

**Распределение заразных заболеваний по уездам и волостям Вологодской губернии за сентябрь 1907 года.**

Название болѣзней.	Т И Ф Ы.								Дифтер. круп.	Корь.	Скарла тина.	Нагур. оспа.	Кровав. поносъ.	Сифил.		Чихотка.		Малярия.						
	Брюшн. ной.		Сыпн. ной.		Возвратн.		Новыянен.							I и II.		Чихотка.		Малярия.						
	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.						Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.	Сел.	Вол.			
<b>Г. Вологда . . .</b>		4							12							14		2						
<b>Вологодскій уѣздъ.</b>																								
I уч. Семеновская . . .	1						1	1	1	2						1	1							
Турундаевская . . .	1	2									2	2				1	1							
Ватлаповская . . .	1	1																						
Благовѣщенская . . .	1	2							3	10						2	3							
Спасская . . . . .											1	1				1	1	2	2					
Богородская . . . .	1	1																						
II уч. Нефедовская . . .																			1	1				
Борисовская . . . .	5	6														2								
Вепревская . . . . .	1	1										1	1			1	1							
III уч. Марьинская . . .																2	2							
Братковская . . . . .													1	1		3	3							
Нестеровская . . . . .																1	1							
Воронцовская . . . . .																1	1							
IV уч. Кубенская . . . .													1	1		1	1							
Фетиньинская . . . . .																1	1							
Несвойская . . . . .						1	1									1	1							
Сычевская . . . . .																								
V уч. Ломтевская . . . .																1	2							
Хрѣновская . . . . .																		1	1	1	1			
Попадьинская . . . . .																1	3							
Норобовская . . . . .													1	1					3	3				
VI уч. Оларевская . . . .																		1	1					
<i>Всего въ уездъ . . . . .</i>	10	13					2	2	4	12			3	3	1	1	3	3	19	24	5	5	5	5
<b>Грязовецкій уѣздъ.</b>																								
I уч. Авнегская . . . . .	1	1														2	3	2	2					
Ведерковская . . . . .	1	1																						
Огарковская . . . . .																								
II уч. Г. Грязовецъ . . . .										2									1					
Иванфиловская . . . . .	4	6					1	1																
Степуриная . . . . .	1	1																						
Ростиловская . . . . .	3	4							4	5						1	1							
Семеновская . . . . .	1	5							5	14						1	1	1	1					
Гаврильцевская . . . . .	1	3														2	2							
III уч. Жерноковъ . . . .	1	2							3	12						2	5							
Раменская . . . . .	1	1							1	2						3	3							
Неизвестной . . . . .	1	1																						
<i>Всего въ уездъ . . . . .</i>	15	25					1	1	13	35						11	16	3	3					

Название уѣзд. и вол.	Г Р А Д И Ф Ы.																								
	Брю- шной.		Сып- ной.		Воз- врат.		не вы- яснен.		Дифтер- крупн.		Корь.		Скарла- тина.		Нагур- оспа.		Кровав. лонгосъ.		Сифил- и П.		Чухотка.		Магаря.		
	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	СЕЛ.	ВОЛ.	
<b>Кадниковскій уѣздъ.</b>																									
I уч. Двятицкая . . .																			3	6	1	1			
Корбангская . . .																			2	2	2	2	4	4	
Кокшидовская . . .	1	1																							
Большемургинск.	2	4																	1	1					
Замошская . . .																			2	2					
Нельшемская . . .	2	3																				1	1	1	1
II уч. Аксентьевская																			1	1					
Томашевская . . .																			1	2					
Троицкая . . . . .																	2	2							
Забол.-Юковская . . .																1	1	1	1				1	1	
III уч. Кремлевская . . .									2	14							2	2	2	2	1	1			
Зубовская . . . . .	1	1																							
Троицко-Енальск.	7	13																	1	1	1	1			
Вотчинская . . . . .	2	3																							
Ухтомская . . . . .	2	2																							
Ниже-Слободск. . . . .	1	1																	4	6	1	1	1	1	2
IV уч. Васьяновская																			1	1					
Новостаросельск.																								1	1
Заднесельская . . . . .																			1	4	1	1	3	3	
Корневская . . . . .																	1	1					2	2	
Устьянская . . . . .																	2	2	3	3			5	9	
Закушская . . . . .																							1	1	
Грибцовская . . . . .																							1	1	
V уч. Устьрѣцкая . . . . .	1	1							2	2												2	2		
Сямженская . . . . .																			1	1					
<i>Всего въ уездъ . . . . .</i>	19	29							2	16						6	8	22	33	9	9	20	25		
<b>Тотемскій уѣздъ.</b>																									
I уч. Г. Тотьма . . . . .		1								1													3	1	
Большедворская . . . . .																			1	1					
Никольская . . . . .																			1	1					
Трофимовская . . . . .																					1	1			
II уч. Спасская . . . . .																			2	3	2	2			
Шевденицкая . . . . .	1	1																	1	1	1	1			
Заборская . . . . .																							1	1	
III уч. Бережносл.																			1	3	1	1			
Харинская . . . . .																			2	2	1	2	2	3	
Миньковская . . . . .																			1	1					
Юркинская . . . . .									3	43															
Фетиньинская . . . . .									3	35															
IV уч. Чучковская																			1	1					
Биряковская . . . . .	1	1																	3	3	1	1	2	2	
Кожуховская . . . . .																									
Шуйская . . . . .																			1	1	3	3	2	2	
V уч. Мосѣвская																									
Вожбалъская . . . . .																			1	1	1	1	2	3	1



Название болъзней.	Т И Ф Ы.								Дифтер. крупнъ.	Корь.	Скарла- тина.	Нагур. оспа.	Кровав. поносъ.	Сифил. I и II.	Чалотна.	Малярия.							
	рю- шпой.		Сып- ной.		Воз- вратн.		Невы- яснен.																
	СЕЛ.	БОЛ.	СЕЛ.	БОЛ.	СЕЛ.	БОЛ.	СЕЛ.	БОЛ.															
Березниковская . . . . .								1	2														
Кемская . . . . .																1	1						
II уч. Шестаковск.														1	1								
III уч. Лапшинская													5	13	3	5	2	3					
Лузянская . . . . .	1	2						2	8				2	2									
Соловецкая . . . . .													1	1			1	1					
Вознесенская . . . . .													2	2	3	3							
IV уч. Бобр.-Захар.																							
Городецкая . . . . .	1	1						1	1					1	1		1	1					
Шонгск.-Никол.	2	3																					
Родюкинская . . . . .	1	1					1	1					2	2	3	3							
Пермасская . . . . .	1	1											2	2	2	2	1	1					
Павинская . . . . .	1	1												6	6	1	1	1	1				
<i>Всего въ уездъ . . . . .</i>	7	9					1	1	6	42			2	8	15	23	26	32	3	3	11	12	
<b>Сольвычегодскій у.</b>																							
I уч. Г. Сольвычег.				1							1									1		1	
Метлинская . . . . .			6	10																3	3	8	8
Рябовская . . . . .									1	13						2	2	1	1				
II уч. Никольская . . . . .									1	1			?	2	?	3						?	9
Ил.--Подомская . . . . .	5	38							15	87			?	2	?	7	?	5	?	?	?	?	11
Воробинская . . . . .														1	1								
III уч. г. Краснобор.		1																					
Ведиковская . . . . .	1	1														?	2			?	2	1	1
Алексѣвская . . . . .	1	1											?	3			1	1		1	1	1	1
Березонаволоцк.	1	1											?	3			1	1	?	2			
IV уч. Федьковская																							
Ляховская . . . . .	2	2														1	1						
Черевковская . . . . .	2	4	1	1																			
Семеновская . . . . .																							
V уч. Гавриловская	1	1																					
Афанасьевская . . . . .																1	1	1	1				
Ракульская . . . . .	1	1																					
Неизв. волости . . . . .																1	1						
Слободчиков. вол.																						1	1
<i>Всего въ уездъ . . . . .</i>	14	50	7	12					17	97	1		6		4	7	17	6	17	11	32		32
<b>Яренскій уездъ.</b>																							
I уч. Г. Яренскъ . . . . .											2								1		3		
Ленская . . . . .								1	1											1	1	5	5
Софроновская . . . . .	1	1						2	2														
Жешартская . . . . .	1	1								1	6											2	2
Айкинская . . . . .	?	2								?	6											?	2
II уч. Турьинская																							
Сереговская . . . . .																						?	10
Устьвымская . . . . .	1	1								1	1		?	2	1	1	?	4					
Коквицкая . . . . .										?	3		?	1			?	3					
<i>Всего въ уездъ . . . . .</i>	3	5						3	3	18				3	1	2	1	11			7	19	

уѣзд. и вол. Названіе	Названіе болѣзней.		Т И Ф Ы								Дифтер. бол.	Корь. бол.	Скарла- тина. бол.	Нагура оспа. бол.	Кривав. попосъ. бол.	Сифилис I и II. бол.	Чажока. бол.	Малярія бол.
	Брюн- ной.		Сыльно		Возвр		Невы- яснен.											
	сел.	бол.	сел.	бол.	сел.	бол.	сел.	бол.										
<b>Устьсыольскій у.</b>																		
I уч. Г. Устьсыол.		1									68			1		9	1	3
Богоявленская .	3	5																
Вильгортская .	1	2									1	9		1	2			
II уч. Благовѣщен.														4	5			3
Межадорская .														1	7			
Визингская . .											1	3		3	6			
Ворошцовская .																	1	1
Вотчинская . .																		
Ибская . . . .														1	1			1
III уч. Шиловская																		2
Борисовская . .									6	11				5	5			
Ношульская . .									1	2	1	1		1	2			
Кочергинская .																		
IV уч. Устькуломск.																1	1	
V уч Богородская																	1	1
Подбельская . .	1	1												4	4			
Корткеросская .	1	1									1	5						
Мординская . .													2	4				
VI уч. Кайгородская											1	6					1	1
<i>Всего въ уѣздѣ .</i>	6	10							7	13	5	92		2	4	20	33	1
Иногород. . . .																	5	
Г. Архангельскъ		1																1
<b>Всего въ губерніи</b>	<b>101</b>	<b>213</b>	<b>8</b>	<b>14</b>			<b>6</b>	<b>7</b>	<b>76</b>	<b>412</b>	<b>15</b>	<b>148</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>23</b>	<b>513</b>	<b>83</b>
																	<b>117</b>	<b>202</b>
																	<b>66</b>	<b>122</b>
																	<b>93</b>	<b>214</b>

6 сл. дд. Анисимово, Иогорѣлка, Каликино и Григорьевское. Грибошинская вол. 1 сл. селеніе неизв. Палемская вол. 2 сл. дд. Коробово, Поцѣпилово. Папуловская вол. 4 сл. селен. неизв. Усть-Алексѣевская 4 сл. дд. Устье-Алексѣевскоѣ, Юшково, Пожарово, Карымово. Шемогодская вол. 13 сл. дд. Шемогодскъ, Крыловская, Куровъ наволокъ, Бернятино, Ивановское, Удаище, Исяков. островъ, Уголь, Едково, Насоново. Сольвычегодскій уѣздъ: гор. Сольвычегодскъ 1 случай. Метлинская вол. 8 сл. дд. Устиново, Чернецкая, Рычково, Кепушково. Икса, Рогозинская, село Великое, Колтыриха. Слободчиковская вол. 1 случ. дер. Галино. Ильинская вол. 11 сл., Никольская вол. 9 сл. селен. неизв. Алексѣевская вол. 1 сл., Великосельская вол. 1 случ. селен. неизв. Устьсыольскій уѣздъ: Шиловская вол. 2 сл. дд. Шиловская и Нѣмцевская, гор. Устьсыольскъ 3 сл. Благовѣщенская вол. 4 сл. дд. Новчимское, Гарьинское, Жуадская. Ибская вол. 1 сл. с. Ибское. Яренскій уѣздъ: Ленская вол. 5 сл. дд. Залужье, Суходоль, Загарье, Карпово, с. Ошланій. Жешартская вол. 2 сл. дд. Жешартъ и Межегъ. Айкинская вол. 2 сл., Сереговогорская 10 сл. сел. неизв.

## Х. Правила для взятія и пересылки объектовъ, подозрительныхъ по чумѣ и холерѣ и подлежащихъ бактериологическому изслѣдованію.

Одобрены Медицинскимъ Совѣтомъ журналомъ 7 декабря 1904 г. за № 678, утвержденнымъ г. Товарищемъ Министра Внутреннихъ Дѣлъ 8 декабря того-же года.

### І. ЧУМА.

#### А. Взятіе матеріала отъ живого.

1) *Содержимое железы*: послѣ тщательной очистки кожи надъ подозрительной железой теплой водой съ мыломъ, спиртомъ и кипяченой (resp стерелизованной) водой (NB! дезинфицирующихъ растворовъ не примѣнять) вкалывается свѣже прокипяченный Ираватовскій шприцъ въ толщу подозрительной железы и такимъ образомъ насасывается жидкое содержимое железы въ иглу и шприцъ. Добытая такимъ путемъ жидкость распределяется тѣмъ же шприцомъ и иглой въ видѣ тонкаго и равномернаго слоя на заранѣ приготовленныхъ чистыхъ протертыхъ полотною стеклахъ—покровныхъ, предметныхъ или на обрѣзкахъ простого оконнаго стекла. Слою жидкости на стеклахъ даютъ высохнуть.

2) *Куски жѣлезистой ткани*: послѣ очистки кожи (см. выше) дѣлается подъ мѣстной эфирной анестезіей разрѣзъ кожи до железы, отъ которой отрѣзывается достаточно большой (соотвѣтственно железѣ) кусокъ, помѣщаемый тотчасъ-же въ заранѣ приготовленный стеклянный сосудъ (приготовление сосудовъ см. ниже).

3) *Гной изъ железы*: если железа перешла въ нагноеніе, нарывъ вскрывается обычнымъ путемъ и гной либо собирается въ стеклянный сосудъ, либо наносится при помощи чистой стерелизованной стеклянной палочки или концомъ скальпеля тонкимъ слоємъ на стекла, какъ это указано при взятіи содержимаго нагноившейся железы.

4) *Кровь*: въ мякоть пальца, очистивъ указаннымъ выше способомъ кожу, дѣлается уколъ остриемъ стерелизованнаго скальпеля. Появляющаяся капля крови намазывается чистой прокипяченной стеклянной палочкой или концомъ скальпеля тонкимъ слоємъ на стекла, какъ гной железы. Для удобства изслѣдованія желательно дѣлать по возможности больше такихъ мазковъ на стеклахъ изъ содержимаго железы, гноя и крови.

5) *Мокрота и моча*: собираются въ толстостѣнные стеклянные сосуды.

#### Б. Взятіе матеріала отъ трупа.

Для установки бактериологическаго діагноза по органамъ, взятымъ при вскрытіи трупа, необходимо имѣть:

1. *Опухшую железу* (въ случаяхъ подозрѣнія на бубонную форму чумы), которая вырѣзывается въ такомъ случаѣ цѣликомъ.

2. *Куски печени, селезенки, почек* (особенно тѣхъ участковъ, гдѣ могутъ встрѣтиться кровоизліянія), легкаго (съ кровоизліяніями или,—при наличности легочной формы чумы—участки легочной ткани, наиболѣе измѣнной), *бронхиальныя железы*.

3. *Кровь изъ какой нибудь крупной вены*.

4. *Спинномозговую жидкость* (желательно).

Всѣ эти матеріалы, подлежащіе отсылкѣ для изслѣдованія, берутся (вырѣзываются) предварительно прокаленными и не остывшими инструментами и тотчасъ же переносятся въ сосуды, въ которыхъ и пересылаются.

Въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ на вскрытіи находятъ измѣненія (кровоизліянія), и въ другихъ органахъ (желудокъ, кишки), эти пораженные участки также вырѣзываются и берутся для изслѣдованія.

Приготовленіе сосудовъ, въ которые помѣщается взятый для отсылки матеріаль.

Какъ уже сказано, вырѣзанные и выдѣленные куски органовъ непосредственно послѣ взятія помѣщаются въ тѣ сосуды, въ которыхъ и будутъ пересланы.

Стеклянные сосуды (стклянки, бутылочки, банки) должны быть изъ толстаго стекла; передъ употребленіемъ посуда эта вываривается минутъ 20—30 въ кипящемъ 1% растворѣ соды (дезинфицирующіе растворы для прополаскиванія сосудовъ никоимъ образомъ не употребляются). Гдѣ возможно, желательно закрывать сосуды притертыми стеклянными пробками: въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ такихъ пробокъ нѣтъ, употребляются обыкновенныя *свѣже прокипяченныя* хорошо пригнанные пробки (можно деревянныя). Поверхъ пробки отверстіе (и горлышко) бутылки или банки закрывается пергаментной бумагой или бычачьимъ пузыремъ и крѣпко завязывается. Въ сосудъ, въ который кладется кусокъ органа, не должна быть наливаема рѣшительно никакая жидкость, Взятые отъ трупа куски органовъ помѣщаются каждый въ особую банку.

#### Упаковка матеріала.

Къ каждому отсылаемому для изслѣдованія объекту прилагается ярлыкъ съ обозначеніемъ: что именно отсылается, имени и фамиліи больного (или трупа), сколькихъ лѣтъ, день и мѣсто заболѣванія (день и мѣсто смерти), на который день болѣзни взятъ матеріаль для изслѣдованія, (на который день болѣзни умеръ и и когда вскрытъ).

Для упаковки употребляются только *прочныя* деревянныя ящики (не изъ подъ сигаръ); жидкій матеріаль до упаковки въ деревянныя ящики помѣщается въ жестяныя коробки, тщательно запаивающія, съ припаиваніемъ крышки. Мягкой обкладкой для стеклянной посуды служитъ вата, мелкія стружки, труха, солома и т. п.

Что касается *стеколъ* (покровныхъ, предметныхъ и др.), на которыхъ сдѣланы мазки изъ подлежащаго изслѣдованію матеріала, то они пересылаются слѣдующимъ образомъ.

Одна часть стеколъ съ мазками, послѣ того, какъ намазанный слой жидкости высохъ, погружается на  $\frac{1}{2}$  часа въ крѣпкій спиртъ (желательно—въ абсолютный, гдѣ его нѣтъ—въ 96°—90°); затѣмъ, *высушенныя лежащими на воздухѣ на пропускной бумагѣ (отнюдь не нагрѣвать на огнѣ препаратовъ)* осторожно заворачиваются въ чистую пропускную (resp. фильтровальную) бумагу, къ каждому препарату—мазку прилагается ярлыкъ по вышеприведенной программѣ, все это заворачивается въ вату и упаковывается отдѣльно въ коробочки—сперва въ картонныя, а затѣмъ—для пересылки—въ деревянныя. Погруженіе препарата—мазка въ алкоголь имѣеть цѣлью убить и *фиксировать* въ мазкѣ тѣ микроорганизмы, которые могутъ тамъ оказаться. Съ этой же цѣлью погруженіе въ чистый алкоголь на  $\frac{1}{2}$  часа можетъ быть замѣнено погруженіемъ на  $\frac{1}{4}$  часа въ растворъ *Acidi acetici glaci*. 1% въ крѣпкомъ (абсолютномъ) спиртѣ.

Другая часть препаратовъ—мазковъ пересылается *не фиксированной*. Послѣ того, какъ мазки высохли (*на воздухѣ*), стекла заворачиваются также, какъ и фиксированныя, въ пропускную (фильтровальную) бумагу, въ вату, картонную и затѣмъ деревян. коробки. Къ каждому препарату прилагается ярлыкъ.

До отсылки взятые органы и препараты должны сохраняться *въ надежномъ мѣстѣ* (органы беречь отъ поѣданія крысами и проч.) *на холоду*.

Тюкъ долженъ быть перевязанъ крѣпкой веревкой и запечатанъ; адресъ лабораторіи долженъ быть написанъ четко, кромѣ того должна быть надпись «осторожно». О каждой посылкѣ необходимо по телеграфу предупредить лабораторію.

При взятіи, упаковкѣ и пересылкѣ матеріала слѣдуетъ избѣгать всякихъ излишнихъ промедленій, которыя могутъ невыгодно отразиться на результатахъ изслѣдованія.

## II. Х О Л Е Р А.

### А. Взятіе матеріала отъ живого.

1. *Испражненія*: около 50 кубическихъ сантиметровъ испражненій собираются непосредственно въ чистый сосудъ (обработку сосуда, см. ниже) безъ всякой примѣси дезинфицирующей жидкости или даже чистой воды.

Изъ тѣхъ же испражненій дѣлаются помощью острія чистаго (стерилизованнаго) скальпеля мазки на стеклахъ. Желательно для мазковъ вылавливать въ испражненіяхъ комки слизи и обрывки ткани. Стекла съ мазками для просушки размѣщаются на пропускной бумагѣ *на воздухъ намазанной стороной вверху*.

2. *Куски бѣлья, вытщаннаго испражненіями*, кладутся въ сухомъ видѣ въ банки безъ примѣси какихъ бы то ни было жидкостей.

### Б. Взятіе матеріала отъ трупа.

Вскрытіе дѣлается по возможности скоро послѣ смерти. Отъ трупа берутся три отрѣзка тонкихъ кишекъ, перевязанные *in situ* на трупѣ съ двухъ концовъ (*вмѣстѣ съ содержимымъ*). Длина каждаго отрѣзка—15 см. Одинъ отрѣзокъ *обязательно непосредственно надъ ileocecum*.

Отрѣзки тонкихъ кишекъ, *прочно* перевязанные съ обоихъ концовъ (вмѣстѣ съ содержащимся въ нихъ каломъ), помѣщаются въ сухія чистыя банки (см. ниже) безъ примѣси какой бы то ни было жидкости.

Приготовленіе сосудовъ, въ которые помѣщается взятый для отсылки матеріаль.

Жидкій матеріаль (испражненія) помѣщается въ толстостѣнныя банки или бутылочки съ притертыми пробками или съ обыкновенными, но свѣжепрокипяченными въ 1% растворѣ соды.

Отрѣзки кишекъ и куски бѣлья помѣщаются въ толстостѣнныя банки и также плотно закрываются свѣже прокипяченными въ 1% растворѣ соды пробками и сверху закрываются плотно перевязанными пергаментной бумагой или бычачьимъ пузыремъ.

Всѣ сосуды, въ которые помѣщается отсылаемый для изслѣдованія матеріаль, кипятятся до употребленія  $\frac{1}{2}$  часа въ 1% растворѣ соды и *никоимъ образомъ не прополаскиваются дезинфицирующими растворами или даже водой*.

Къ каждому изъ отсылаемыхъ препаратовъ (макро и микроскопическихъ) прилагается ярлыкъ съ обозначеніемъ по программѣ, указанной выше см. отд. 1 — «Чума»).

Все сказанное въ главѣ «Упаковка матеріала» отд. 1 «Чума» — относятся въ равной мѣрѣ къ препаратамъ и мазкамъ, отсылаемымъ для изслѣдованія по подозрѣнію на холеру.

## XI. Профилактика сифилиса.\*)

Докладъ XII интернаціональному конгрессу гигиены въ Берлинѣ.

*Ильи Мечникова.*

По приглашенію уважаемаго предсѣдателя нашей секціи, я буду имѣть честь сообщить Вамъ о результатѣ изслѣдованій, предпринятыхъ мною и д-ромъ Roux въ сотрудничествѣ съ д-ромъ Salmon'омъ.

Со времени доклада, сдѣланнаго нами на Брюссельскомъ конгрессѣ въ 1903 г., наши экспериментальныя изслѣдованія были преимущественно направлены къ тому, чтобы найти средство, способное воспрепятствовать проявленію сифилиса послѣ инфекции сифилитическимъ ядомъ.

Послѣ того, какъ попытки приготовить антисифилитическую сыворотку и вакцину, не содержащую живого возбудителя болѣзни, потерпѣли неудачу, я и д-ръ Roux приступили къ изученію профилактическаго дѣйствія ртутныхъ мазей.

Результаты, какъ мы уже сообщали на дерматологическомъ съѣздѣ въ Бернѣ въ 1906 г., оказались положительными. Мы установили, что изъ ртутныхъ мазей, съ которыми мы производили опыты на обезьянахъ, самыя лучшіе результаты даютъ мази, содержащія на 75—67% ланолина 25—33% каломеля.

Къ даннымъ, приведеннымъ въ упомянутыхъ выше сообщеніяхъ, мы можемъ добавить цѣлую серію новыхъ опытовъ, вполне подтверждающихъ профилактическое значеніе каломельной мази, если только она надлежащимъ образомъ приготовлена.

Намъ было сдѣлано указаніе, что мази съ такимъ значительнымъ содержаніемъ ланолина бываютъ недостаточно мягки, особенно зимою подъ вліяніемъ холода.

Поэтому мы нѣсколько видоизмѣнили ихъ составъ, прибавляя вазелинъ. Чтобы уменьшить содержаніе ртути въ препаратѣ, мы сдѣлали попытки замѣнить каломель меньшими дозами бѣлаго преципитата.

Не вдаваясь въ подробности нашихъ опытовъ, мы ограничимся сообщеніемъ ихъ результатовъ. Прибавка  $\frac{1}{10}$  части вазелина къ вышеупомянутой каломельной мази совершенно не измѣняетъ ея предупредительнаго дѣйствія, между тѣмъ, какъ всѣ другія испробованныя нами измѣненія состава мази лишали послѣднюю ея профилактическаго дѣйствія. Безуспѣшны были наши опыты съ мазью изъ argentum nitricum, которую мы примѣняли въ надеждѣ одновременно предупредить зараженіе сифилисомъ и гоннореей.

Мы настаиваемъ на примѣненіи мази, содержащей 33 g. каломеля, 67 g. чистаго ланолина и 10 g. вазелина. Эта мазь гораздо мягче, чѣмъ предложенная нами первоначально, хотя все же не такъ мягка, какъ бы слѣдовало. Но ввиду безуспѣшности опытовъ съ другими препаратами полагаемъ, что упомянутый недостатокъ мази не долженъ ни въ коемъ случаѣ служить препятствіемъ къ ея примѣненію съ профилактическими цѣлями. Остается только оберегать ее зимою отъ дѣйствія холода, дабы сохранить мягкость констистенціи необходимую для ея успѣшнаго дѣйствія.

Къ благопріятнымъ результатамъ многочисленныхъ опытовъ надъ обезьянами теперь прибавился заключительный опытъ, произведенный надъ д-ромъ Maisonneuve, который избѣгъ зараженія сифилисомъ благодаря примѣненію, спустя часъ послѣ прививки сифилитическаго virus'a, каломельной мази.

\*) Ann. de l'Inst. Pasteur. 1907, № 10.

Можно было думать, что профилактика сифилиса легко войдет въ обиходъ. Въ дѣствительности же она встрѣтила энергичныя возраженія со стороны многихъ сифилидологовъ.

Во первыхъ указывали на экспериментальныя изслѣдованія проф. Neisser'a и его сотрудниковъ въ Ватавіи, согласно которымъ примѣненіе каломельной мази даетъ столько же процентовъ успѣха, сколько и неудачи. Но, какъ видно изъ сообщенія Neisser'a сдѣланнаго на Бернскомъ конгрессѣ въ сентябрѣ 1906 г., его отрицательные результаты относятся къ опытамъ, въ которыхъ онъ примѣнялъ мази съ примѣсью поваренной соли и воды, содержащія каломеля не болѣе 10%. Эти результаты не только не противорѣчатъ нашимъ опытамъ, но находятся въ полномъ соответствіи съ ними, доказывая лишь ній разъ, что мази, содержащія меньше 25% каломеля, недѣйствительны.

Не смотря на эти факты и на то, что самъ Neisser рекомендуетъ профилактическое примѣненіе 30% каломельной мази, нѣкоторые сифилидологи продолжаютъ ссылаться на него, какъ на противника нашего метода. Другіе указываютъ на недостаточность нашихъ опытовъ и на отрицательные результаты нѣкоторыхъ опытовъ надъ людьми.

Къ двумъ недостаточно изслѣдованнымъ Gaucher и Lévy Ving'омъ случаямъ которые я и Roux критически разобрали въ пятомъ опубликованномъ нами сообщеніи о сифилисѣ, прибавился теперь третій. Въ «Annales des Malad. Vener» появилась статья подъ названіемъ: «О новомъ случаѣ зараженія сифилисомъ несмотря на примѣненіе каломельной мази». Рѣчь идетъ о «перувианцѣ, попавшемъ въ Парижъ, который, вѣря въ дѣйствіе каломельной мази, полагалъ, что можетъ безо всякаго опасенія использовать во всю пребываніе свое въ столицѣ». Несмотря на профилактическое средство, онъ подвергся зараженію. Мы не нашли никакихъ указаній на составъ этой каломельной мази», не оказавшей дѣйствія.

Будучи убѣждены въ томъ, что мазь дѣйствительна только при указанномъ нами составѣ, и желая познакомиться съ мазями, продающимися въ аптекахъ, мы попросили одного знакомаго доставить намъ нѣсколько такихъ препаратовъ, изготовленныхъ парижскими аптекарями. Мы получили цѣлую коллекцію такихъ мазей и подвергли ихъ изслѣдованію. Упомянутый знакомый просилъ у аптекарей мази, предохраняющей отъ зараженія сифилисомъ. Нѣкоторые отказывали, утверждая, что такой мази не существуетъ; другіе предлагали мазь Codex, которая уже по виду рѣзко отличалась отъ настоящей предохранительной мази и содержала 10% каломеля и 90% вазелина. Одинъ аптекарь далъ нашему посланному мазь съ этикеткой «Мазь Мечникова», содержащую, согласно анализу г. Villa, препаратора Института Pasteur'a, только 10% каломеля. Многіе аптекари выпустили спеціальныя препараты подъ различными названіями, восхваляя ихъ предохранительное дѣйствіе противъ сифилиса и злоупотребляя при этомъ упоминаніемъ нашихъ именъ и имени института Pasteur'a. Нѣкоторые изъ этихъ препаратовъ соответствовали нашей формулѣ, другіе же не имѣли съ ней ровно ничего общаго. Нѣтъ поэтому ничего удивительнаго, что при такихъ условіяхъ лица, примѣняющія эти недѣйствительныя каломельныя мази, заражаются сифилисомъ. Эти примѣры доказываютъ не бесполезность метода, а плохое его примѣненіе въ практикѣ.

Такъ какъ профилактика сифилиса при помощи каломельной мази основана на точно установленныхъ экспериментальныхъ данныхъ, то невозможно подвергать ее серьезному сомнѣнію. Но такъ какъ этотъ способъ оказываетъ дѣйствіе только въ случаѣ примѣненія его въ первые часы послѣ момента зараженія, то онъ можетъ въ извѣстныхъ случаяхъ оказаться безрезультатнымъ. Къ намъ обращались лица, имѣвшія за нѣсколько дней до того сношенія съ сифилитическими субъектами. На ихъ вопросъ, можетъ-ли еще при такихъ условіяхъ припести пользу каломельная мазь, мы конечно отвѣчали отрицательно. Убѣжденные въ томъ, что подобныя случаи слишкомъ часты въ жизни, мы стали искать какого-нибудь предо-

хранительнаго средства; способнаго помѣшать проявленію сифилиса въ тотъ періодъ, когда каломельная мазь уже не оказываетъ дѣйствія.

Послѣ того, какъ Uhlenhuth указалъ на дѣйствіе соединенія, извѣстнаго подъ именемъ Atoxyl'a, у животныхъ, при заболѣваніяхъ, вызываемыхъ спираллами, а д-ръ Salmon познакомилъ насъ съ первыми удачными результатами примѣненія этого средства для леченія сифилиса, вполнѣ естественно было задаться вопросомъ, не обладаетъ-ли атоксилъ свойствомъ препятствовать развитію сифилиса въ періодѣ, болѣе или менѣе отдаленномъ отъ момента зараженія.

Пользуясь опытомъ Salmon'a въ примѣненіи атоксила, мы произвели сообщая съ нимъ серію опытовъ надъ профилактической ролью этого средства. Независимо отъ насъ этотъ вопросъ былъ изслѣдованъ Uhlenhuth'омъ, Hoffmann'омъ и Kocher'омъ, которые дѣлали обезьянамъ повторныя инъекціи атоксила тотчасъ же послѣ прививки имъ сифилитическаго яда. Восемь животныхъ, подвергшихся такому леченію, избѣгли зараженія. Но такъ какъ нѣкоторые изъ объектовъ изслѣдованія, не получившіе атоксила, также не проявляли признаковъ зараженія сифилисомъ, то упомянутые ученые остереглись сдѣлать изъ своего опыта рѣшительный выводъ. Въ своемъ докладѣ по вопросу объ этиологіи сифилиса, представленномъ на Бернскій конгрессъ, Hoffmann считаетъ «ободряющими» результаты, достигнутые профилактикой съ помощью атоксила.

Въ нашемъ первомъ опытѣ двѣ яванскихъ макаки подверглись леченію повторными дозами атоксила послѣ прививки въ область надбровныхъ дугъ сифилитическаго яда. Первая изъ этихъ обезьянъ получила первую дозу въ 0,15 въ самый день прививки. Слѣдующія 5 дозъ она получила въ теченіи 17 дней, что въ общей сложности составляетъ 0,90 атоксила. Для животнаго, которое вѣсило меньше 5 фунтовъ (2360 g.), доза оказалась слишкомъ сильной, такъ какъ послѣ второй инъекціи у него обнаружился временный параличъ заднихъ лапъ. Наоборотъ вторая макака получила только 0,30 въ видѣ 4 инъекцій, изъ которыхъ первая была сдѣлана только на 8-ой день послѣ прививки.

Такъ какъ обѣ обезьяны въ конечномъ результатѣ не обнаружили никакихъ сифилитическихъ явленій, то опытъ этотъ указываетъ намъ на возможность предупредить эти явленія примѣненіемъ атоксила. У 5 контрольныхъ макакъ (3 яванскихъ и 2 Rhesus) которымъ была сдѣлана прививка того же яда, появились типичныя шанкры на привитыхъ мѣстахъ; 2 изъ нихъ не подверглись никакому леченію, а 3 другихъ подверглись леченію мазями, но не тѣми, которыя мы рекомендуемъ для профилактики сифилиса. Не смотря на такое леченіе эти три макаки получили самыя типичныя шанкры. Чтобы установить, можно-ли помѣшать проявленію сифилиса болѣе слабыми дозами атоксила, одна макака (Bonnet chinois) получила всего только 0,20, раздѣленныхъ на 4 инъекціи, которыя были сдѣланы въ теченіи первыхъ дней послѣ прививки яда. И въ этомъ случаѣ результатъ былъ еще положительнымъ, т. е. обезьяна избѣгла зараженія, между тѣмъ, какъ у 3 контрольныхъ обезьянъ обнаружился сифилитическій шанкръ.

Такъ какъ этотъ опытъ показалъ, что уже относительно слабыхъ дозъ атоксила достаточно, чтобы помѣшать развитію сифилиса, мы произвели другой опытъ, въ которомъ ограничились одной инъекціей атоксила. Макака Rhesus вѣсомъ въ 3 кіло, которой была сдѣлана прививка яда въ область надбровныхъ дугъ, избѣгла зараженія благодаря одной инъекціи атоксила въ 0,15, сдѣланной на 8-ой день послѣ прививки; 3 контрольныхъ обезьяны (Rhesus, Pavian Javanais) заболѣли сифилисомъ.

Такъ какъ Rhesus среди макакъ менѣе всѣхъ чувствителенъ къ сифилису, то можно было предполагать, что причиной иммунитета въ нашемъ опытѣ является не дѣйствіе атоксила, а просто извѣстная степень естественной сопротивляемости; въ виду этого въ другомъ опытѣ мы взяли 4 Bonnets chinois, изъ коихъ 3 были подвергнуты леченію, а одна оставлена для контроля.

Первое изъ этихъ животныхъ получило 0,15 атоксила на слѣдующій день, второе получили ту же дозу на 15-й день послѣ прививки яда, третье (большая макака вѣсомъ въ 3 kilo) получила только 0,10 черезъ 15 дней послѣ прививки. Въ результатѣ у одной только контрольной обезьяны появился твердый шанкръ черезъ 34 дня послѣ начала опыта.

Съ цѣлью установить минимальную дозу атоксила, способную воспрепятствовать развитію сифилиса, одному Rhesus'у была сдѣлана инъекція только 0,025 атоксила. На этотъ разъ результатъ получился отрицательный: у обезьяны обнаружился первичныя проявленія сифилиса.

Послѣ того, какъ было установлено, что атоксилъ будучи введенъ подъ кожу, препятствуетъ развитію шанкра даже при одной инъекціи, сдѣланной 2 недѣли спустя послѣ прививки и при относительно слабой дозѣ въ 0,033 на фунтъ вѣса животнаго, необходимо было выяснитъ предѣльный срокъ, въ теченіи котораго еще проявляется предупреждающее дѣйствіе атоксила. Съ этой цѣлью одной обезьянѣ (Bouquet chinois) была сдѣлана инъекція 0,10 тотчасъ же послѣ появленія шанкра. Развитіе шанкра удалось задержать на короткое время, но вскорѣ наступилъ рецидивъ.

Въ дополненіе къ описаннымъ выше опытамъ, имѣвшимъ цѣлью уяснить значеніе атоксила какъ профилактическаго средства, 2 макаки, подвергавшіяся раньше усиленному профилактическому леченію, были подвергнуты новому зараженію, на этотъ разъ безъ леченія. Одному изъ этихъ животныхъ была сдѣлана прививка черезъ 77, а другому черезъ 91 день послѣ нерваго зараженія, и у обоихъ обнаружались характерныя первичныя явленія.

Этотъ опытъ показываетъ, что первое зараженіе не повлекло за собой ни генерализаціи яда, ни иммунизаци.

Въ профилактикѣ заразныхъ болѣзней вообще методъ имѣетъ тѣмъ больше шансовъ найти широкое примѣненіе, чѣмъ онъ проще: поэтому мы попытались установить, не достигается ли атоксилъ той же профилактической цѣли при введеніи его черезъ ротъ. Наши многочисленныя попытки дали слишкомъ недостаточныя результаты, чтобы на нихъ долго останавливаться.

Главной цѣлью нашихъ опытовъ надъ обезьянами было установить, можетъ ли примѣненіе атоксила принести нѣкоторую пользу въ смыслѣ, предохраненія отъ сифилиса въ томъ періодѣ, когда каломельныя мази уже не оказываютъ никакого дѣйствія.

Уже тотъ фактъ, что одной инъекціи, произведенной черезъ 15 дней послѣ прививки яда, достаточно для того, чтобы предупредить зараженіе, представляетъ большое значеніе; однако здѣсь мы наталкиваемся на вопросъ о ядовитыхъ свойствахъ атоксила, вопросъ, привлечшій особое вниманіе врачей, примѣнявшихъ это средство. Если этотъ мышьяковистый препаратъ грозитъ серьезной опасностью для жизни, то понятно что его не рѣшаются примѣнять въ особенности для профилактическихъ цѣлей. Если дозы, достаточныя для обезьянъ, взять основаніемъ для исчисленія того количества атоксила, которое надлежитъ ввести въ организмъ человѣка, то понадобилось бы около 2,0 для индивидуума въ 60 kilo вѣсомъ.

Впрочемъ, такъ какъ уже менѣ сильныхъ дозъ достаточно для излеченія ясныхъ сифилитическихъ явленій, то надо думать, что профилактика могла бы ограничиться дозами значительно болѣе слабыми.

Hallorea, имѣющій большой опытъ въ леченіи сифилиса атоксиломъ, рекомендуетъ для первой инъекціи 0,75 атоксила, за которой должна слѣдовать вторая въ 0,60 и 3-я въ 0,50, что составляетъ въ общей сложности 1,85. Ни въ одномъ случаѣ подобнаго леченія онъ не наблюдалъ какихъ-либо признаковъ отравленія. Въ одномъ изъ нашихъ опытовъ макака Rhesus получила только 0,05 атоксила на 11-й день послѣ прививки сифилитическаго яда. Она умерла 46 дней спустя безъ всякихъ сифилитическихъ явленій. Хотя этотъ фактъ еще не достаточно убѣдителенъ, такъ какъ намъ случалось видѣть инкубаціонный періодъ, длившійся болѣе 50 дней, тѣмъ не менѣ очень вѣроятно, что дозы въ 0,05 для обезьянъ вѣсомъ нѣсколько болѣе 2 kilo достаточно, чтобы помѣшать развитію сифилиса.

Прежде, чѣмъ повторить этотъ опытъ, намъ пришлось сначала примѣнить его на человѣкѣ.

Одинъ высоко интеллигентный человѣкъ явился къ намъ очень встревоженный подозрительнымъ сношеніемъ, которое онъ имѣлъ 5 дней тому назадъ. На нашъ вопросъ, почему онъ не воспользовался каломельной мазью, онъ намъ отвѣтилъ, что это предупредительное средство было ему совершенно неизвѣстно и что вообще публика его не знаетъ. Взволнованный, онъ настойчиво просилъ подвергнуть его профилактическому леченію атоксиломъ. Хотя невозможно было точно установить, грозило-ли бывшее у 6-го подозрительное сношеніе дѣйствительной опасностью, но д-ръ Salmon, основываясь на опытахъ надъ обезьянами, рѣшился всетаки сдѣлать этому человѣку двѣ подкожныхъ инъекціи атоксила въ 0,50 каждая, съ промежуткомъ въ два дня. Это леченіе подняло душевное настроеніе пациента, у котораго не обнаружилось никакихъ сифилитическихъ проявленій, а также никакихъ симптомовъ отравленія.

Во второмъ случаѣ Salmon имѣлъ дѣло съ неврастеникомъ, потерявшимъ сонъ и желавшимъ во что бы то ни стало подвергнуться профилактическому леченію изъ боязни, что онъ заразился сифилисомъ. Онъ получилъ 2 инъекціи атоксила по 0,50, которыя перенесъ легко безъ признаковъ отравленія.

Само собой разумѣется, что мы не рѣшаемся дѣлать какіе-либо выводы изъ этихъ двухъ наблюденій.

Есть основаніе надѣяться, что въ будущемъ, когда появятся мышьяковистые препараты менѣ ядовитые, чѣмъ атоксилъ, но столь-же дѣйствительные противъ сифилиса, этотъ послѣдній можно будетъ предупреждать въ инкубаціонномъ періодѣ, долгое время спустя послѣ того, какъ каломельная мазь уже перестаетъ оказывать дѣйствіе. Опыты, которые должны привести къ этимъ результатамъ, въ настоящее время производятся. Но въ данный моментъ, когда эти опыты являются еще только попытками, на первое мѣсто должна быть поставлена каломельная мазь, какъ предохранительное средство, подлежащее примѣненію въ первые часы послѣ заразительнаго сношенія.

Замѣчательное дѣйствіе этой мази также, какъ и дѣйствіе подкожныхъ впрыскиваній атоксила на обезьянъ, указываетъ на то, что возбудитель сифилиса въ теченіе большей части своего долгаго инкубаціоннаго періода съ большимъ трудомъ прививается организму. Мы изслѣдовали жидкость, извлеченную изъ области прививки у одного шимпанзе и у 2 макакъ въ теченіи инкубаціоннаго періода посредствомъ ультраконденсора Рейхерта, который позволяетъ очень легко различать сифилитическія спириллы на черномъ фонѣ и представляетъ собой наилучшее средство для открытія присутствія этихъ микробовъ даже въ самомъ минимальномъ

количествѣ. И все же, не смотря на такія благопріятныя условія, мы не могли открыть присутствія спиралль Schaudinn'a въ теченіи 15 дней послѣ прививки. Этотъ фактъ указываетъ на то, что спиралли требуютъ очень много времени, чтобы размножиться въ достаточномъ количествѣ.

По этой причинѣ профилактика сифилиса относительно проста и легка. Гораздо труднѣе, по причинамъ, изъ которыхъ нѣкоторыя были приведены выше, убѣдить въ этомъ публику.

Примѣръ профилактическаго леченія сифилиса лишній разъ подтверждаетъ пользу выдѣленія гигиены изъ другихъ отраслей медицины, преимущественно изъ области терапіи. Успѣхи рациональной гигиены налагаютъ на врачей обязанность научать здоровыхъ людей средствамъ, дающимъ возможность сохранить невредимымъ здоровье. Эта профилактическая цѣль легче всего достижима по отношенію къ венерическимъ болѣзнямъ.

## ХІІ. Объявленіе.

Открыта подписка на 1908 годъ

Годъ изданія II-й.

на журналъ

Годъ изданія II-й.

# „НОВОЕ ВЪ МЕДИЦИНѢ“,

выходящій въ Петербургъ 2 раза въ мѣсяць.

Программа журнала:

1) Оригинальныя статьи по всѣмъ отраслямъ медицины, кратко, но ясно освѣщающія, на основаніи личныхъ наблюденій автора, тотъ, или другой вопросъ, преимущественно изъ области діагностики и терапіи. 2) **Обзоры**, представляющіе критическую сводку литературныхъ данныхъ по наиболѣе интереснымъ отдѣламъ медицины. 3) **Резюме статей** изъ русскихъ и иностранныхъ журналовъ по всѣмъ специальностямъ. 4) **Библиографія**. Этотъ отдѣлъ будетъ знакомить читателей со всѣми выдающимися новинками медицинской литературы путемъ краткихъ, но обстоятельныхъ рецензій, составляемыхъ специалистами. 5) **Краткіе фармако-терапевтическіе очерки** новѣйшихъ врачебныхъ средствъ. 6) **Описаніе новѣйшихъ изобрѣтеній** въ области медицинской техники. 7) **Практическія замѣтки**. 8) **Рецептныя формулы**, и 9) **Медицинская смѣсь**.

Журналъ издается при участіи:

**К. А. Вальтера**, прив.-доц. **И. Б. Габень-Горна**, **П. П. Геллата**, проф. **Жен. Мед. Инст. А. С. Гинзберга**, **И. И. Грекова**, (старш. врача Хирургич. отд. **Женск. Обухов. б-цы**) проф. **В. М. Академіи Н. П. Гундобина**, прив.-доц. **В. М. Академіи С. И. Златогорова**, **З. Н. Ельциной**, (орд. **Калинкинской город. б-цы**) проф. **Жен. Мед. Инст. С. Я. Кульнева**, (главн. врача **Калинкинской б-цы**), проф. **G. Kiemperer'a (Berlin)**. **L. Langstein'a** (старш. врача **Унив. дѣтск. Клиники въ Charité-Berlin**), проф. **Жен. Мед. Инст. А. М. Левина**, **Н. Ф. Лежнева**, **А. А. Липскаго**, **Е. С. Лондона** (**Инст. Эксперимент. Мед.**), прив.-доц. **Клин. Инст. Вел. Кн. Елены Павловны Н. А. Михайлова**, проф. **Клин. Инст. Вел. Кн. Елены Павловны Д. О. Отта** (директора **Имер. Клин. Повив. Инст.**), проф. **А. В. Пеля**, проф. **В. М. Академіи Т. П. Павлова**, проф. **Th. Rosenheim'a (Berlin)**. **Б. К. Финкельштейна** (**Балаханы**), проф. **А. Etrauss'a (Berlin)**, **В. В. Строганова** (проф. **Клин. Инст. Вел. Кн. Елены Павловны**), проф. **В. А. Тиле** (главнаго врача **Придворнаго Госпитала**), проф. **В. М. Академіи Г. И. Турнера**, проф. **Albert Fraenkel'я (Berlin)**, **Б. Н. Хольцова**, **М. А. Чистякова**, **Т. О. Шабада** (**Вильна**), **В. Л. Янобсона** (прив.-доц. **Женскаго Медицинскаго Института**) и друг.

**ЦѢНА журнала съ доставкой и пересылкой въ Россіи ДВА РУБЛЯ ВЪ ГОДЪ.**

Подписка принимается также по четвертямъ года и мѣсячно безъ повышенія подписной платы.