

Коровин Александр Михайлович

**Опыт анализа главных факторов личного
алкоголизма**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
А46

А46 **Александр Михайлович К.**
Опыт анализа главных факторов личного алкоголизма / Коровин Александр Михайлович – М.: Книга по Требованию, 2024. – 98 с.

ISBN 978-5-519-90393-6

ISBN 978-5-519-90393-6

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2024
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2024

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

Опытъ анализа главныхъ факторовъ личнаго алкоголизма.

Въ избѣжаніе недомолвокъ, а также чтобы дѣлаемые обобщенія имѣли практическое значеніе, я начинаю съ установленія рамокъ изслѣдованія: (а)—мои больные были мужчины-алкоголики; (в)—они принадлежали къ сравнительно обезнеченнымъ классамъ населенія; (с)—теченіе болѣзни въ подавляющемъ большинствѣ случаевъ представляло настолько тяжелую форму, что дѣлало больныхъ неудобными, и даже невыносимыми для обществитя, и уже опредѣлялась настоящая нужда въ больничномъ продолжительномъ леченіи, послѣ ряда бывшихъ попытокъ лечиться.

Имѣя дѣло съ такого рода больными, у меня зародилась мысль разобраться болѣе или менѣе детально въ главныхъ факторахъ алкоголизма, и такимъ образомъ посылить отвѣтъ на вопросъ, въ силу чего одни становятся алкоголиками, другіе нѣтъ? отчего одни медленно спиваются, другіе скоротечно?

Прежде всего я обратился къ литературѣ. Оказались причины самыя разнообразныя: климатъ, времена года, возрастъ, полъ, образованіе, занятія, матеріальное положеніе, семейное состояніе, психическія и физическія травмы, физическія и психическія болѣзни, наследственность, эпоха и прочее. Преобладающее значеніе признается за алкогольной наследственностью; глубокую древность и ту вызываютъ свидѣлствовать истину—такъ *Аристотель* говоритъ: пьяницы-матери даютъ пьяныхъ дѣтей ¹⁾; *Плутархъ* писалъ: *ebrii geniunt ebrios* ¹⁾ (пьяницы рождаютъ пьяницъ). Изъ современныхъ авторовъ *Kerr* нашелъ алкогольную наследственность въ 50% случаевъ; *Parrich* и *Magnan* въ 80%; *Crothers* въ 62%; *Smith* въ 90% ²⁾; *Legrain* въ 42%; *Kraepelin* въ 40%; *Oberdiek* въ 43%; затѣмъ *Grénier* въ 25%; *Hoppe* въ 24%; *Lancereaux* въ 21% ³⁾. Изъ русскихъ авторовъ *Мендельсонъ* нашелъ въ 78% ⁴⁾; *Григорьевъ* въ 51% ²⁾; *Рыбаковъ* въ 92% ⁵⁾.

¹⁾ *Н. Комлевскій*. Пьянство. Харьковъ 1889 г., стр. 49.

²⁾ *А. Delbrück*. Hygiene des Alkoholismus. 1901. Jena, стр. 32.

³⁾ *Н. Hoppe*. Die Tatsachen über den Alkohol. 4-е изд. 366—368 стр. Берлинъ 1904.

⁴⁾ *А. Мендельсонъ*. Опытъ леченія алкоголизма вкупоніемъ. С.-Петербургъ 1904 г., стр. 4.

⁵⁾ XV Международный Медич. Конгрессъ. *Ф. Рыбаковъ* Алкоголизмъ и наследственность. Врачеби. Газета № 28.—1906 г.

Ковалевскій говоритъ: «дѣти пьяницъ унаслѣдуютъ нервную систему съ спеціальной склонностью къ удовлетворенію себя спиртными напитками» (стр. 50, 51). Наконецъ *Рыбаковъ* приходитъ къ убѣжденію: «все данныя моего (т. е. Рыбакова) наблюденія говорятъ за то, что для того, чтобы сдѣлаться пьяницей, прежде всего нужно имъ родиться» ¹⁾).

И тѣмъ не менѣе рѣшаюсь высказать пока предположеніе, что ужъ не такъ безнадежно положеніе алкоголиковъ, что Дамокловъ мечъ возможно отклонить въ сторону и даже, пожалуй, соплсъмъ снать, если признавать наряду съ факторами вырожденія и факторы возрожденія, регенераціи. Выставляемый высокій процентъ наслѣдственности, напоминающій собой смертный приговоръ, какъ-то трудно вяжется съ ободряющими результатами леченія алкоголиковъ и невольно побуждаетъ къ новой провѣркѣ, каковую я предпринимаю, пользуясь наблюденіями, собранными въ моей лечебницѣ для алкоголиковъ въ теченіе семи лѣтъ.

Моя задача: прослѣдить *факторы условія и возникновенія развитія* алкоголизма, но не послѣдствій алкоголизма. Послѣднія для потомства безспорно существуютъ, проявляясь въ цѣломъ рядѣ болѣзненныхъ состояній, какъ-то—врожденное слабоуміе, эпилепсія, приобретенные психозы, неврозы ²⁾, задержанное развитіе, хилость, глухонѣмота, чрезвычайная смертность дѣтей и т. д. Предварительно позволю себѣ вкратцѣ указать на ошибки многихъ авторовъ, имѣвшія своимъ слѣдствіемъ неправильную оцѣнку явленій. Во-первыхъ, обыкновенно оперируютъ, соединяя вмѣстѣ данныя, относящіяся къ разнымъ слоямъ населенія, рѣзко отличающимся другъ отъ друга степенью экономического положенія, напримѣръ, помѣщикъ и крестьянинъ, фабрикантъ и рабочій и т. д. Во-вторыхъ, не обособлялись и отдѣльно не изучались въ однихъ и тѣхъ же семьяхъ мужчины и женщины — братья и сестры, тетки и диди, дѣды и бабки; вслѣдствіе чего выводы, касающіеся мужчинъ, относились и къ женщинамъ, и обратно; въ третьихъ—игнорировались здоровые члены въ семьяхъ, отсюда получались иные перспективы, невѣрное освѣщеніе явленій дѣйствительности. Результатомъ всего этого было признаніе спеціальной алкогольной наслѣдственности помимо общей психопатической.

Итакъ я взялъ 67 мужчинъ (изъ 87), относительно которыхъ есть достовѣрные свѣдѣнія; остальные 10 человекъ пришлось отбросить по случаю краткости ихъ пребыванія въ лечебницѣ, отъ 2—30 дней, и невозможности собрать полныя достовѣрныя данныя. Матеріалъ, конечно, небольшой, поэтому для контроля и сравненія нѣкоторыхъ моихъ выводовъ я пользовался слѣдующими работами:

В. Яковенко. Наслѣдственность у душевнобольныхъ. Обработано 1865 анамнестическихъ карточекъ.

И. Оршанскій. Роль наслѣдственности въ передачѣ болѣзней. С.-Петербург. 1897 г., изслѣдовано 435 семей, въ томъ числѣ 67 алкогольныхъ.

Отчетъ пріюта для опьянѣвшихъ и амбулаторіи для алкоголиковъ въ г. Тулѣ за 1905 г. Составленъ *Тейзминомъ* и охватываетъ 1261 случай.

¹⁾ *Ф. Рыбаковъ* Алкоголизмъ и наслѣдственность. Русскія Врачи. № 13.—1906 г.

²⁾ *В. Яковенко.* Наслѣдственность у душевнобольныхъ.

Отчетъ убѣжища для алкоголиковъ въ г. Ярославль (Общества Трудовой Помощи) за 1905 г. Составленъ А. Голосовымъ, охватываетъ 1430 случаевъ.

Н. Григорьевъ. Алкоголизмъ и преступленія въ С.-Петербургѣ. Исслѣдованія для 6253 подсудимыхъ алкоголиковъ.

Ф. Рыбаковъ. Алкоголизмъ и наследственность; обработано 600 случаевъ алкоголизма.

Э. Моринъ. О предсказаніи жизни. 830 смертныхъ случаевъ отъ алкоголизма въ С.-Петербургѣ.

С. Ступинъ. Алкоголизмъ и борьба съ нимъ въ нѣкоторыхъ большихъ городахъ Европы. 3303 смертныхъ случаевъ отъ алкоголизма въ С.-Петербургѣ и Москвѣ.

Итакъ, имѣи подъ рукой 14.677 алкоголиковъ, болѣе или менѣе изученныхъ въ томъ или другомъ отношеніи, и 1865 душевнобольныхъ, я рѣшаюсь подѣлиться своими наблюденіями въ надеждѣ, что другіе авторы пойдутъ дальше въ разработкѣ методовъ изслѣдованія личнаго алкоголизма. Мой матеріалъ состоитъ:

изъ	65 отцовъ,
»	65 матерей,
»	490 дѣтей,
»	82 дѣдовъ,
»	72 бабокъ,
»	147 дѣдей,
»	126 тетокъ.
1043 всего челоѣкъ.	

Какъ на особенность моего матеріала, могу указать, что онъ искусственно не подбирался; затѣмъ въ значительной мѣрѣ однороденъ, такъ какъ болыные принадлежали къ достаточно обезпеченнымъ классамъ и кромѣ того родители болыныхъ, повидимому, не практиковали цѣлѣкиндеръ системы.

Ислѣдуемые алкоголики 67 челоѣкъ раздѣлены на семь основныхъ группъ по степени употребленія родителями спиртныхъ напитковъ, именно,

- I группа — оба родители алкоголики.
- II » матери алкоголики (отцы умѣренники или трезвенники) ¹⁾.
- III » отцы алкоголики, матери трезвенницы.
- IV » оба родители умѣренники.
- V » отцы умѣренники, матери трезвенницы.
- VI » оба родители рѣдко по малу пьютъ.
- VII » оба родители трезвенники.

Итъ сомнѣніи, установить точно для каждой личности предѣлы умѣренности и неумѣренности крайне трудно, если только невозможно, но не въ этомъ

¹⁾ Группы, гдѣ матери алкоголики, а отцы трезвенники, и группы, гдѣ матери трезвенницы, а отцы умѣренники, соединены вмѣстѣ вслѣдствіе ихъ малочисленности; еще отсутствуютъ группы, гдѣ отцы трезвенники, а матери умѣренницы, и неимѣіе таковыхъ.

суть. Для нашихъ цѣлей вполне достаточно, что дѣти, на глазахъ которыхъ протекаетъ жизнь родителей, въ состояніи судить приблизительно вѣрно о количествѣ и дѣйствиіи алкоголя на ихъ родителей. Я склоненъ думать, что данныя, сообщаемыя дѣтьми о родителяхъ, будутъ скорѣе слабѣе дѣйствительности, гдѣ нерѣдко, такъ называемый, умѣренный захварываетъ бѣлой горячкой, алкогольной эпилепсіей или обнаруживаетъ признаки алкогольнаго вырожденія личности.

Въ дальнѣйшемъ изложеніи вездѣ приводятся на ряду съ абсолютными числами также относительныя числа, процентныя отношенія, такъ какъ послѣднія главнымъ образомъ выясняютъ истинныя соотношенія между явленіями, и потому онѣ легли въ основу данной работы.

Дѣды и бабни.

Вслѣдствіе трудности собрать свѣдѣнія о здоровьѣ дѣдовъ и бабокъ, таковыя являются далеко неполными и поэтому мало основаній подвергать ихъ детальной разработкѣ, приходится довольствоваться крупными штрихами.

Табл. № 1. Распределеніе по группамъ.

Г Р У П П Ы:	I	II	III	IV	V	VI	VII	Итого.
Изъ дѣдовъ по отцу	2	1	19	3	4	8	2	39
„ „ „ матери	1	4	14	3	8	9	4	43
Изъ бабокъ по отцу	1	1	14	1	6	7	3	33
„ „ „ матери	1	3	16	3	4	9	3	39
Въ каждой группѣ всего	5	9	63	10	22	33	12	154

Табл. № 2. Алкоголиковъ въ каждой группѣ.

Г Р У П П Ы:	I	II	III	IV	V	VI	VII	Итого=0/0
Изъ дѣдовъ по отцу . .	0/0 1=50	0/0 —	0/0 6=31,3	0/0 3=100	0/0 3=75	0/0 3=37	0/0 1=50	0/0 17=43,5
„ „ „ матери . .	—	2=50	6=43	2=66	3=37,5	3=33	1=25	17=39,5
Изъ бабокъ по отцу . .	—	—	2=14	—	—	—	—	2=6
„ „ „ матери . .	—	2=66	—	1=33	—	—	—	3=7,5
Въ каждой группѣ изъ дѣдовъ и бабокъ вмѣстѣ	1=20	4=44,4	14=22,2	6=60	6=27	6=18	2=16,6	39=25,3

Табл. № 3. Умѣренниковъ въ каждой группѣ.

Г Р У П П Ы:	I	II	III	IV	V	VI	VII	Итого=‰
	‰	‰	‰	‰	‰	‰	‰	
Нѣзъ дѣдовъ по отцу	—	—	2=10,8	—	—	—	—	2=5
„ „ „ матери	—	1=25	3=21	1=33	2=25	—	2=50	9=20,9
Нѣзъ бабокъ по отцу	—	—	1=7	—	—	—	—	1=3
„ „ „ матери	—	—	3=18,7	—	—	—	—	4=10,2

Табл. № 4. Трезвенниковъ (и рѣдко малопьющихъ) въ каждой группѣ.

Г Р У П П Ы.	I	II	III	IV	V	VI	VII	Итого=‰
	‰	‰	‰	‰	‰	‰	‰	
Нѣзъ дѣдовъ по отцу	1=50	1=100	11=57	—	1=25	5=82	1=50	20=76,9
„ „ „ матери	1=100	1=25	5=35,7	—	3=37,5	6=66	1=25	17=39,3
Нѣзъ бабокъ по отцу	1=100	1=100	11=78	1=100	6=100	7=100	3=100	30=90,0
„ „ „ матери	1=100	1=33	13=81	2=26	4=100	9=100	2=100	32=82,0
Въ каждой группѣ нѣзъ дѣдовъ и бабокъ вмѣстѣ	4=80	4=44,4	40=63,6	3=30	14=63,6	27=81,2	7=58,3	99=84,2

Изъ сравненія таблицъ № 2, 3 и 4 видно, какъ рѣдки и малочисленны умѣренники: изъ 39 дѣдовъ по отцу лишь 2; изъ 43 дѣдовъ по матери 9; изъ 33 бабокъ по отцу—1; изъ 39 бабокъ по матери—4, и напротивъ *зауряднымъ явленіемъ представляется алкоголизмъ дѣдовъ, а у бабокъ трезвость*. Въ табл. № 2 доминируютъ дѣды, бабки появляются только въ трехъ группахъ (II, III и IV); въ табл. № 4 трезвенницы—бабки выступаютъ впередъ. *Запой* отмѣчается у двухъ дѣдовъ по материнской линіи и относится къ I и II группѣ.

Табл. № 5. Общая картина здоровья.

	Алкоголи- ковъ.	Нервно- психическ.	Туберку- лезныхъ.	Съ ново- образова- ніями.	Здоровыхъ.
	%	%			%
Изъ дѣдовъ по отцу	17=43,8	3= 7,6	1	1	17=43,8
„ бабокъ „ „	2= 6	6=18	1	2	23=69,0
Вмѣстѣ дѣды и бабки по отцу.	19=26,4	9=12,5	2	2	40=55,8
Изъ дѣдовъ по матери	17=39,8	3= 6,9	1	—	22=51
„ бабокъ „ „	3= 7,8	1= 2,8	—	—	35=89,7
Вмѣстѣ дѣды и бабки по матери	20=24,3	4= 4,8	1	—	57=69

Относительныя числа алкоголиковъ дѣдовъ по обѣимъ линіямъ родства близки другъ къ другу 43,8% и 39,8%; то же у бабокъ 6% и 7,8%. Общая сумма по отцу—26,4%, по матери—24,8%.

Отношеніе числа алкоголиковъ дѣдовъ къ такому же у бабокъ по отцу=7:1, по матери=5:1. По отцовской линіи число нервнопсихическихъ больныхъ бабокъ превосходитъ такое же у дѣдовъ (18% и 7,6%); по материнской—обратно. Отношеніе нормально здоровыхъ дѣдовъ къ такимъ же бабкамъ по отцу=1:1,6, по матери=1:1,7.

Табл. № 6. Сводная таблица здоровья.

	Изъ дѣдовъ.	Изъ бабокъ.	Вмѣстѣ.
	%	%	%
Алкоголиковъ	34=41,4	5= 6,9	39=25
Нервнопсихическихъ больныхъ	6= 7,8	7= 9,7	13= 8
Здоровыхъ	39=47,8	58=80,3	97=63
В с е г о	79	70	149

Отсюда отношеніе *отъхъ* дѣд.-алкоголиковъ къ бабкамъ-алкоголичкамъ = 6 : 1.

» » » » *нервнопсихич.* » » *нервнопсих.* = 1 : 1₃.

» » » » *здоровыхъ* » » *здоровымъ* = 1 : 1₆.

У *дядовъ и бабокъ здоровыхъ* лица преобладаютъ. Складывая вмѣстѣ *первопсихическія* разстройства и *алкоголизмъ*, являющійся частнымъ видомъ этого рода разстройствъ, получаемъ сумму *всѣхъ* *первопсихическихъ* разстройствъ равную 33%. Въ итогѣ потомство получаетъ 63% *нормальнаго* здоровья и 37% *болѣзненнаго* наслѣдія, изъ котораго на долю *алкоголизма* приходится 25%. Процентъ *здоровыхъ* совпадаетъ съ процентомъ *трезвенниковъ* — 63% и 64₂ %.

Дяди и тетки.

Табл. № 7. Распредѣленіе по группамъ.

Г Р У П П Ы:	I	II	III	IV	V	VI	VII	Итого.
Дядей по отцу	1	3	33	4	14	16	5	76
„ „ матери	—	4	24	6	23	13	1	71
Тетокъ по отцу	2	2	25	3	11	14	4	61
„ „ матери	2	4	34	5	8	10	2	65
Въ каждой группѣ дядей и тетокъ вмѣстѣ	5	13	116	18	56	53	12	273

Табл. № 8. Число семей, гдѣ не было дядей или тетокъ.

Г Р У П П Ы:	I	II	III	IV	V	VI	VII	Итого.
Дядей по отцу	—	—	3	—	2	2	—	7
„ „ матери	—	—	7	—	1	1	1	10
Тетокъ по отцу	—	—	4	1	2	3	—	10
„ „ матери	—	—	2	—	3	2	1	8

Табл. № 9. Алкоголиковъ въ каждой группѣ.

Г Р У П П Ы.	I	II	III	IV	V	VI	VII	% Итого.
Изъ дядей по отцу. .	%	%	%	%	%	%	%	
" " " матери.	—	1=33	21=63. ₄	2=50	5=35. ₇	7=43. ₇	2= 40	38=50
" " " матери.	—	3=75	13=54	3=50	15=65. ₉	6=46	1=100	41=57. ₇
Изъ тетокъ по отцу .	—	—	—	—	—	—	—	—
" " " матери	—	1=25	2= 5. ₈	1=20	—	1=10	—	3= 7. ₆
Въ каждой группѣ дя- дей и тетокъ вмѣстѣ.	—	5=38. ₄	36=31	6=33. ₃	20=35. ₇	14=26. ₄	3= 25	84=30. ₇

Распределеіе алкоголиковъ по группамъ не представляетъ закономерности. Тетки алкоголики по отцу совсѣмъ отсутствуютъ, а по матери ихъ процентъ 7.₆% и равенъ проценту бабокъ-алкоголичекъ (7.₆%). Отношеніе дядей и тетокъ среди алкоголиковъ по матери=7.₆:1. Сравнивая съ дѣдами отмѣчаемъ, что у дядей алкоголизмъ усиливается, особенно по материнской линіи 57.₇% (у дѣдовъ 39.₃%). Среди дядей по отцу 1 запойный въ VII-ой группѣ; среди дядей по матери 4 запойныхъ (по одному въ II и III гр. и два въ V группѣ).

Табл. № 10. Умѣренниковъ въ каждой группѣ.

Г Р У П П Ы.	I	II	III	IV	V	VI	VII	Итого %
		%	%	%	%	%	%	
Изъ дядей по отцу. . .	—	1=33	6=18. ₄	2=50	5=35. ₉	2=12. ₈	—	16=21
" " " матери. . .	—	—	5=20. ₈	3=50	6=26	4=30. ₇	—	18=25. ₃
Изъ тетокъ по отцу . .	—	—	2=12	—	2=18	—	1=25	6= 9. ₈
" " " матери . . .	—	1=25	8=23. ₈	—	2=25	3=30	—	14=21. ₆
Въ каждой группѣ дя- дей и тетокъ вмѣстѣ. .	—	2=15. ₃	22=18. ₉	5=27. ₇	15=26. ₇	9=16. ₉	1=25	54=19. ₃

Здѣсь видимъ усиленіе умѣренности сравнительно съ предками, причѣмъ тетки и диди по матери выдвигаются нѣсколько впередъ отцовской родни, какъ среди алкоголиковъ.

Отношеніе числа умѣрен. дядей къ умѣреннымъ теткамъ по отцу =2.₁:1.

» » » » » » » матери=1.₁:1.

» » » » » » » всѣхъ =1.₇:1.

Табл. № 11. Трезвенниковъ (и рѣдно малопьющихъ) въ каждой группѣ ¹⁾.

ГРУППЫ.	I	II	III	IV	V	VI	VII	Итого.
Изъ дядей по отцу...	1=100	1=33	6=18	—	4=28.3	7=43.7	3=60	22=28.9
" " " матери.	—	1=25	6=25	—	2=8.6	3=23	—	12=16.9
Изъ тетокъ по отцу...	2=100	2=100	22=88.8	3=100	9=81.8	14=100	3=75	55=90.1
" " " матери.	2=100	2=50	24=70.8	4=80	6=75	6=60	2=100	46=70.9
Въ каждой группѣ дядей и тетокъ вмѣстѣ.	5=100	6=46	58=50	7=34.8	21=37.3	30=58.1	8=65	135=49.1

Соотвѣтственно увеличенію числа алкоголиковъ и умѣренныхъ наблюдается уменьшеніе трезвенниковъ сравнительно съ предками; особенно рѣзко это происходитъ у дядей: по отцу уменьшилось въ $2\frac{1}{2}$ раза, по матери въ $2\frac{1}{3}$ раза. Уменьшеніе дядей трезвенниковъ произошло главнымъ образомъ на счетъ группъ III, V и VI, а у тетокъ въ группахъ V и VI.

Число трезвенниковъ по отцу больше, чѣмъ по матери; такъ наприм. дядей трезвенниковъ больше въ 1,7 раза; подобное явленіе наблюдалось у дѣдовъ трезвенниковъ, которыхъ по отцу больше въ 1,8 раза. Отношеніе между всеми трезвенниками дядями и тетками=1:3,1.

Табл. № 12. Разстройства здоровья дядей и тетокъ.

ГРУППЫ.	I	II		III		IV		V		VI		VII		Итого.	Всѣхъ	
По линіи 2)	—	О.	М.	О.	М.	О.	М.	О.	М.	О.	М.	О.	М.	%	%	
Нервнопсихич. разстройства.	Не имѣется свѣдѣній.															
У дядей.		—	—	1	1	1	1	3	2	1	1	—	—	11=7.4	} 11.3	
„ тетокъ		—	—	6	6	1	—	2	2	—	1	—	2	20=15.8		
Туберкулезъ.																
У дядей.		—	1	3	—	—	—	1	1	—	1	—	—	7=4.7	} 4.7	
„ тетокъ		1	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	6=4.7		
Болезни сердца и почечъ.																
У дядей.		—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	4=2	} 2.3
„ тетокъ		—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	3=2.3	
Новообразованія.																
У тетокъ		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1=0.8	} 0.3
Сахарная б.																
У дядей.	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1=0.6	} 0.8	
Алкоголизмъ.																
У дядей.	—	1	3	21	13	2	3	5	15	7	6	2	1	79=53.7	} 30.8	
„ тетокъ	—	—	1	—	2	—	1	—	—	—	1	—	—	5=4		
Въ каждой группѣ нездо- ровыхъ дядей и тетокъ.	—	% 8=61.3		% 61=52.3		% 9=50		% 31=55.3		% 21=39.9		% 7=58		137=50.2		

¹⁾ Въ дальнѣйшемъ трезвенники и рѣдко малопьющіе при составленіи таблицъ будутъ считаться за одну категорію „трезвенниковъ“.

²⁾ О.—означаетъ отца. М.—матери.

Распределение общей суммы заболеваемости по группам не представляет чего либо закономерного, давая вездѣ высокій процентъ не ниже 50%, исключая VI-ой группы, которая почему то одна имѣетъ 39,0%. Дяди и тетки совершенно одинаково страдаютъ туберкулезомъ (по 4,7%) и болѣзнями сердца и почекъ (2% и 2,8%); но за то рѣзкое различіе встрѣчаемъ среди нервнопсихическихъ заболеваний: у дядей 7,4%, у тетокъ 15,8%; еще рѣзче различіе среди алкоголиковъ: у дядей 53,7%, у тетокъ только 4%. Частота заболеваний въ нисходящемъ порядкѣ у дядей: алкоголизмъ, нервнопсихическіе, туберкулезные; а у тетокъ: нервнопсихическіи, туберкулезныя, алкоголизмъ, слѣд., тѣ же формы болѣзней, но въ различномъ порядкѣ.

Среди 31 нервнопсихическихъ дядей и тетокъ констатируются: 4 психоза (два дяди и двѣ тетки), 1—идіотъ, 1—глухонѣмая, 1—ипохондрикъ, 3—безволія (въ одной семьѣ 1 дяди и 2 тетки), 1—морфинистъ, 1—мигрень, остальные 19 невращенныя.

Табл. № 13. Сводная таблица здоровья.

	У дядей.	У тетокъ.	Вмѣстѣ.
	%	%	%
Алкоголиковъ	79=53,7	5=4	84=30,7
Нервнопсихическ. разстройства	11=7,4	20=15,8	31=11,3
Соматическихъ разстройства	12=8,0	10=7,9	22=8
Здоровыхъ	45=30,6	91=72,2	136=49,8

Отсюда отношеніе всѣхъ дядей алкогол. къ теткамъ алкоголичкамъ=13 : 1.

„ „ „ съ нервнопсих. раз. къ теткамъ нервнопсих. раз.=1 : 2.
 „ „ „ съ соматическ. „ „ „ соматич. разстр.=1 : 1.
 „ „ „ здоровыхъ „ „ „ здоровыхъ=1 : 2.

Складывая число алкоголиковъ и нервнопсихическихъ больныхъ, мы получаемъ 42% случаевъ разстройства центральной нервной системы у дядей и тетокъ, (у дѣдовъ съ бабками было 33%). Здоровыхъ дядей и тетокъ 49,8%, (у дѣдовъ съ бабками 63,8%), слѣдовательно, несомнѣнно ихъ здоровье ухудшилось.

Табл. № 14. Здоровье дядей и тетокъ въ связи со степенью ихъ питья.

	Пить дядей.		Пить тетокъ.		Вмѣстѣ.
	По отцу.	По матери.	По отцу.	По матери.	
	%	%	%	%	%
Алкоголиковъ	38	41	—	5	84=30,7
Пить ихъ безъ осложненій	34=89,4	35=85,4	—	5=100	74=88
„ „ съ нервнопсих. разстр.	3 ¹⁾ =7,9	5 ²⁾ =12,4	—	—	8=9,8
„ „ съ соматическ. разстр.	1 ³⁾ =2,6	1 ⁴⁾ =2,5	—	—	2=2,8

1) 1 психозъ, 1 застрѣлился, 1 апopleсія.

2) 5 запойныхъ.

3) ракъ горла.

4) туберкулезъ.