



Май 2446
Е. О. Буринский,

СУДЕБНЫЙ ФОТОГРАФЪ,
Почетный членъ Русского Фотографического Общества.

ЭК

341

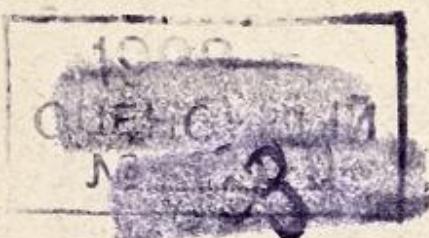
б 913

0
**СУДЕБНАЯ
ЭКСПЕРТИЗА ДОКУМЕНТОВЪ,**

производство ея и пользованіе єю.

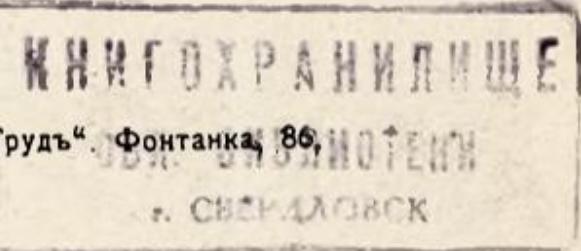
1944 г.

Пособіе для гг. судей, судебныхъ слѣдователей, лицъ прокурор-
скаго надзора, повѣренныхъ, защитниковъ, судебныхъ врачей и
графическихъ экспертовъ.



Мис 9 69

С.-ПЕТЕРБУРГЪ
Типографія Спб. Т-ва Печатн. и Издат. дѣла „Трудъ“. Фонтанка 86,
1903.



ОГЛАВЛЕНИЕ.

СТР.

Отъ автора	VI.
ГЛАВА I. Экспертиза документовъ въ гражданскомъ и уголовномъ судахъ	1
ГЛАВА II. О судебной фотографіи	33
ГЛАВА III. Цвѣтодѣлительная фотографія, какъ основаніе судебнаго изслѣдованія документовъ	58
ГЛАВА IV. Цвѣторазличеніе	113
ГЛАВА V. О распознаваніи и сличеніи почерковъ	126
ГЛАВА VI. Почерковѣдѣніе какъ наука	177
ГЛАВА VII. Психографологія (этографологія)	191
ГЛАВА VIII. Физіографологія	211
ГЛАВА IX. Определенное и неопределенное заданія	281
ГЛАВА X. О присяжномъ фотографѣ и его помощникѣ	335
Книги и статьи на русскомъ языке, имѣющія отношеніе къ экспертизѣ документовъ	347

Отъ автора.

Въ 1896 году, I-й Съездъ русскихъ дѣятелей по фотографическому дѣлу выразилъ желаніе, чтобы было составлено и издано руководство по судебной фотографіи, которымъ могли-бы пользоваться какъ лица производящія судебно-фотографическія работы, такъ и тѣ, кому приходится такими работами пользоваться (судьи, слѣдователи, прокуроры, повѣренные, защитники, тяжущіеся, обвиняемые и др.).

Исполняя желаніе Съезда, я счелъ полезнымъ не ограничиться лишь рамками судебной фотографіи, но составить руководство для судебной экспертизы документовъ вообще. Поэтому, я включилъ двѣ главы о почерковѣдѣніи и одну главу о сличеніи и распознаваніи почерковъ, съ цѣлью дать понятіе о томъ, что известно до настоящаго времени о нормальномъ актѣ письма и о болѣзненныхъ его измѣненіяхъ.

Трудъ этотъ могъ-бы быть выполненъ успѣшнѣе судебно-фотографическою лабораторіею при прокурорѣ Спб. Судебной Палаты, но такъ какъ въ теченіи 10-ти лѣтъ

лабораторія такой книги не издала и не заявила о своемъ намѣреніи издать ее когда либо въ будущемъ, то—лучше что нибудь, чѣмъ ничего.

Такъ какъ подобное изданіе можетъ расчитывать на распространеніе лишь въ очень небольшомъ числѣ экземпляровъ, то пришлось назначить за книгу довольно высокую цѣну; иначе не окупились бы издержки по отпечатанію и изготовленію клише.

Евгеній Бурицкій.

С.-Петербургъ,
9 Ноября 1902 года.

ПОЧЕРКОВЪДЪНІЕ.

„Еще ли стоять будемъ у порога и пре-
кословіемъ неосновательного предувѣренія
удержимся? Никою мѣрою; но напротивъ
того, сколько намъ дано и позволено, далѣе
простираясь не перестанемъ, осматривая все,
къ чему умное око проникнуть можетъ.

Ломоносовъ. Академическая рѣчъ 1753 г.

Non jubet mihi deplorare vitam, quod
multi et ii docti, saepe fecerunt, neque me
visse poenitet; quoniam ita vixi, ut non
frustra me natum existimen.

ГЛАВА VI.

Почерковѣдѣніе какъ наука.

Quidquid essentiae dignum est scientiae dignum.

(Бэконъ Веруламскій).

Судебно-доказательная сила письменныхъ актовъ зиждется на убѣжденіи, что каждому человѣку принадлежитъ особый почеркъ, отличный отъ всѣхъ другихъ и способный, въ случаѣ надобности, служить надежнымъ опредѣлителемъ его личности. Если-бы каждый могъ свободно писать любымъ почеркомъ, письменные доказательства не имѣли бы смысла.

Если такая увѣренность не есть исконное заблужденіе, но, дѣйствительно, каждый изъ насъ неразрывно связанъ съ своимъ почеркомъ, то уже одно это должно служить достаточнымъ основаніемъ для включенія науки о почеркахъ—если таковая возможна—въ кругъ знаній, имѣющихъ предметомъ изслѣдованіе природы человѣка. Почерковѣдѣнію надлежитъ быть, поэтому, одной изъ отраслей антропологии.

Пусть мы не въ состояніи предъугадать, какимъ образомъ наука о почеркахъ послужить въ будущемъ человѣкопознанію (а это не совсѣмъ такъ—кое-что предсказать и теперь позволительно); все-же любопытно и небезполезно разъяснить, почему почеркъ индивидуаленъ; почему онъ паслѣдается часто дѣтьми отъ родителей; *) почему, напр., англійскія дѣти, обучающіяся во Франціи и Германіи сохраняютъ (что единогласно утверждаютъ педагоги) особенности англійского письма; почему ученики одного учителя, копируя однѣ и тѣ-же прописи, вырабатываютъ, каждый отдельно, собственные почерки?

«Si duo idem faciunt, non est idem»; это изреченіе нигдѣ не можетъ имѣть такого вѣрнаго значенія, какъ при разматриваніи почерка, такъ какъ отклоненія отъ установленной прописи встрѣчаются у каждого индивидуума. Каждый

*) Извѣстно, напримѣръ, что лордъ Пальмерстонъ, впервые увидѣвъ, въ зрѣломъ возрастѣ, почеркъ своего отца, былъ пораженъ сходствомъ этого почерка съ его собственнымъ.

производить механическое писаніе па свой ладъ, каждый вырабатываетъ свои особенные, специфически-индивидуальные формы характернаго письма. Эта общая неправильность могла бы легко привести къ предположенію, что школьные прописи неправильны, т. е. не подходятъ для писанія, что онъ не принимаютъ въ разсчетъ цѣлесообразныя движенія пальцевъ и руки, такъ какъ это всеобщее отклоненіе отъ правильной прописи должно имѣть болѣе глубокую причину, кроме вышнихъ. Школьныя прописи касаются только до механической части письма и ставятъ определенныя правила для положенія пишущаго во время сидѣнія за письмомъ, положенія руки и пальцевъ, веденія пера, выполненія отдѣльныхъ составныхъ частей письма и т. д., но онъ не занимается и не могутъ заниматься духовными, индивидуально-различными вліяніями и пониманіями почерка. Какъ музыкантъ можетъ передать своему ученику только умѣніе владѣть мускулами пальцевъ, по долженъ предоставить ему самому духовное пониманіе и духовно-жизненную передачу музыки, такъ точно и то, что мы называемъ выраженіемъ почерка, совершенно не зависитъ отъ школьнаго правилъ, составляетъ особенность, достояніе одного только индивидуума, не измѣняющееся и не передаваемое *). Чѣмъ все это объясняется?

Такихъ вопросовъ можно поставить множество. Всѣ они убѣждаютъ, что связь между физической природой человѣка и строениемъ его почерка существуетъ несомнѣнно. Опираясь па произведенія уже изслѣдованія, мы имѣемъ полное право сказать, что почеркъ заключаетъ въ себѣ изображеніе человѣка, но въ скрытомъ состояніи, какъ не проявленная, но уже экспонированная фотографическая пластиинка; остается найти проявитель. И въ этомъ отношеніи сдѣланы первые шаги, какъ увидимъ далѣе, доказывающіе, что скрытое изображеніе можетъ быть вызвано.

Каждая строка рукописи человѣка есть подробнѣйшій указатель его особыхъ примѣтъ, писаный на языкѣ очень еще мало намъ извѣстномъ, но доступномъ изученію. До этого изученія у насъ до сихъ поръ, что называется, руки не доходили; кроме того, если мы и допускали (до нѣкоторой степени) наличность въ почеркѣ латентнаго изображенія его собственника, то лишь расплывчатаго, не рѣзкаго, въ видѣ „нравственныхъ портретовъ“, даваемыхъ психографологами. „Предметомъ науки способны быть сами по себѣ всѣ факты, слѣдующіе другъ за другомъ согласно какимъ нибудь постояннымъ законамъ, хотя бы эти законы и не были (да и не могли быть) открыты при помощи средствъ, находящихся въ нашемъ распоряженіи“ **); иначе пришлось бы, говорить Д. С. Милль, отнять название науки напр. у метеорологии.

„Можно представить себѣ такой случай, когда наука занимаетъ промежуточное положеніе между совершенствомъ и крайнимъ несовершенствомъ: могутъ оказаться доступными для наблюденій болѣе важныя причины—тѣ, отъ которыхъ зависитъ главная часть явлений. Если-бы

*) Erlenmeyer, d-r.—Die Schrift. Stuttgart. 1879. s. 11.

**) Милль, Д. С.—Система логики. Москва 1899 стр. 686.

не было никакихъ другихъ причинъ (кромѣ этихъ важнѣйшихъ), можно было бы дать полное объясненіе не только самому изучаемому явленію но также и всѣмъ возможнымъ его уклоненіямъ и видоизмѣненіямъ. Но, такъ какъ во многихъ или даже во всѣхъ случаяхъ этимъ главнымъ причинамъ содѣйствуютъ или противодѣйствуютъ другія (быть можетъ много другихъ причинъ), дѣйствіе каждой изъ которыхъ въ отдельности незначительно, то слѣдствіе естественно болѣе или менѣе уклоняется отъ того, что получилось бы отъ дѣйствія однѣхъ главныхъ причинъ. И вотъ, хотя бы такія второстепенные причины были менѣе доступны или даже вовсе недоступны для точнаго наблюденія, мы все таки, какъ и въ первомъ случаѣ, будемъ въ состояніи объяснить и даже предсказать главную часть слѣдствія; только мы будемъ встрѣчать уклоненія и видоизмѣненія, которыхъ не въ состояніи объяснить вполнѣ и наши предсказанія исполняются не во всей точности, а лишь приблизительно.

„Астрономія нѣкогда была наукой, не будучи наукой точной, она не могла стать точной наукой, пока не объяснили и не нашли причинъ не только планетныхъ орбитъ, но также и пертурбацій. Впослѣдствіи же она стала точной наукой, потому что изучаемыя ею явленія были подведены подъ законы, охватывающіе всю совокупность ихъ причинъ и указывающіе для каждой изъ такихъ причинъ ту долю слѣдствій, которая ей дѣйствительно принадлежитъ“.

Къ такого рода наукамъ принадлежитъ и почерковѣдѣніе. Этой отрасли знанія суждено, безъ всякаго сомнѣнія, сдѣлаться когда-нибудь одною изъ важнѣйшихъ отраслей антропологіи, не менѣе важной, по крайней мѣрѣ, чѣмъ антропометрія, съ которой почерковѣдѣніе очень тѣсно связано. Извѣстный антропологъ Крживицкій, присоединяясь къ опредѣленію Катрафажа, говоритъ, что „антропологія изучаетъ человѣка монографическимъ образомъ, совершенно такъ, какъ это дѣлаетъ естествоиспытатель со всякимъ животнымъ. Эта наука представляетъ естественную исторію человѣка подобно тому, какъ маммаліология изображаетъ естественную исторію млекопитающихъ, а зоология естественную исторію насѣкомыхъ. Антропологія охватываетъ вѣнѣшнее описание человѣка, *сравнительные изслѣдованія надъ органами и ихъ отправленіями*, изученіе разновидностей, какія мы наблюдаемъ въ основномъ типѣ и, наконецъ, анализъ человѣческихъ инстинктовъ и обычаевъ“ *).

Почерковѣдѣніе имѣеть, кромѣ того, всѣ данные, чтобы сдѣлаться точною наукой, потому что матеріалъ, съ которымъ она оперируетъ, поддается измѣренію, а изслѣдуемыя ею явленія правильному наблю-

*) Крживицкій, Л.—Физическая антропологія. Переводъ съ польского С. Д. Романко-Романовскаго. Спб. 1900.

денію и эксперименту. Задачи почерковѣдѣнія виолиѣ определенныя: найти законы зависимости между дѣятельностью органовъ производящихъ письмо и результатомъ этой дѣятельности—почеркомъ. Въ этомъ смыслѣ почерковѣдѣніе имѣть несравненно болѣе право называться наукой, чѣмъ многія знанія, всѣми признаваемыя нынѣ за научныя.

Оно переживаетъ всѣ тѣ моменты развитія, которыхъ не миновали другія науки; однимъ изъ такихъ моментовъ должно признать возникновеніе психографологии, какъ искусства создавать по почерку „нравственные портреты“ писавшаго. По справедливому заключенію Сенъ-Симона, „зnamенательнѣйшимъ моментомъ въ исторіи человѣческаго духа былъ тотъ, когда астрономы изгнали изъ своей среды астрологовъ. Такъ какъ химическія явленія много сложнѣе явленій астрономическихъ, человѣкъ занялся ими много позднѣе. Въ изученіи химіи онъ впалъ въ тѣ же ошибки, которыя онъ надѣлалъ при изученіи астрономіи. Но наконецъ химики отѣлались отъ алхимиковъ. Физіология и теперь еще находится въ неблагопріятныхъ условіяхъ, чрезъ которыя прошли астрономическая и химическая науки; необходимо, чтобы физіологи изгнали изъ своей среды философовъ, моралистовъ и метафизиковъ, какъ астрономы изгнали астрологовъ, какъ химики изгнали алхимиковъ“. „Toutes les sciences ont commencé par être conjecturales“ говоритъ онъ-же. Гегелевскій законъ появленія и разрѣшенія противоположностей долженъ былъ проявить себя и въ исторіи почерковѣдѣнія: за периодомъ чрезмѣрного увлеченія слѣдовалъ, непосредственно, периодъ отрицанія и, наконецъ, насталъ периодъ спокойнаго отношенія. Всякій разъ, когда мы слагаемъ и высказываемъ извѣстную мысль, мы отдѣляемъ ее, отграшиваемъ отъ всѣхъ остальныхъ возможныхъ мыслей, ставимъ ее какъ опредѣленное положеніе. Но тѣмъ самымъ мы приходимъ къ необходимости выяснить, опредѣлить то, что положенію противоположно, поставить противоположеніе. Соревнованіе двухъ крайностей ведеть къ указанію общаго начала, которое возвышается надъ ними и примиряетъ ихъ, къ объединенію или синтезу; это высшее понятіе, въ свою очередь, проходитъ тотъ же процессъ и т. д.

Вспомнимъ френологію Галля. Въ свое время говорили, что слава Галля затѣвала славу его современника Наполеона I-го. О. Конть считалъ идею Галля „откровеніемъ“ и мечталъ о созданіи физіологической френологіи. Послѣшное пользованіе френологическими признаками со стороны поверхностныхъ поклонниковъ Галля свело френологію на степень хиромантіи, хирогномопіи и другихъ сомнительныхъ искусствъ; неблагопріятное сужденіе о френологіи такого авторитета, какимъ былъ Кювье, совсѣмъ было похоронило созданіе Галля. Примиреніе противоположностей происходитъ уже на нашихъ глазахъ—результатомъ его является ученіе о локализаціи мозговыхъ функций.

Такие ученые, какъ вѣнскій психіатръ и невропатологъ Бенедиктъ не задумываются уже ставить Галля на ряду съ Бэкономъ, Ньютономъ, Галлилеемъ и Кантомъ *).

Почеркъ есть весьма сложная функция очень многихъ переменныхъ,— это правда; сложность, заслоняя отъ насъ закономѣрность, порождаетъ мнѣніе, что почеркъ представляетъ нечто случайное, не подчиненное никакимъ умопостижимымъ законамъ. Всѣ научные мысли зарождались съ трудомъ и требовалось много времени и борьбы для того, чтобы онѣ стали общимъ достояніемъ человѣчества. Истины, которыхъ намъ теперь кажутся самоочевидными, устанавливались лишь постепенно, великими усилиями и терпѣніемъ; намъ трудно даже представить себѣ, какъ могли онѣ вызывать сомнѣнія и не быть принятыми сразу всѣми людьми, обладающими умственными способностями! Намъ кажется, что на мѣстѣ этихъ людей мы оказались бы умнѣе и прозорливѣе, что мы безъ труда постигли бы истинность предложенія и стали бы на его сторону. Такъ будетъ впослѣдствіи и съ почерковѣдѣніемъ.

Еще очень недавно въ нашемъ пониманіи не вмѣщалась идея о подчиненности нравственныхъ дѣйствій какимъ либо общимъ, единобразнымъ законамъ; статистика заставила насъ убѣдиться, что события, по самому существу своему представляющіяся зависящими только отъ случайныхъ комбинацій причинъ, происходятъ, тѣмъ не менѣе, съ почти математической правильностью (при соблюденіи закона большихъ чиселъ). Для большинства и теперь кажется невѣроятнымъ, что какойнибудь фактъ убийства не есть результатъ чистѣйшаго произвола или слѣпой случайности, но слѣдствіе непреложного закона, по которому число убийствъ въ достаточно большой срокъ находится въ постоянномъ отношеніи къ извѣстной, достаточно большой группѣ людей.

Съ тѣмъ же недовѣріемъ (и по тѣмъ же причинамъ) относимся мы къ возможности уловить зависимость между почеркомъ и физической природой пишущаго, несмотря на то, что увѣренность въ индивидуальности почерка лежитъ въ основѣ современной общественной жизни: мы шагу не дѣлаемъ безъ „документа“, безъ росписки, твердо вѣруя, что „гдѣ рука тамъ и голова“. Извѣстный юристъ Миттермайеръ, не задумываясь, утверждалъ, что „искусство сличать почерки не можетъ быть основано на точныхъ правилахъ“; по его мнѣнію, всякий почеркъ легко поддѣлать, а также бываетъ, что почерки двухъ лицъ, случайно, оказываются одинаковыми. Вслѣдъ за Миттермайеромъ этотъ приговоръ повторяютъ поднесъ и другие юристы; они, конечно, послѣдніе примирятся съ правомъ на существованіе науки почерковѣдѣнія.

Гёте, въ одномъ изъ писемъ къ Лафатеру, не отрицая существова-

*) Benedikt, K. Schädel-und Kopfmessung. Eulenburgs Real Encyclopädie d. gesammten Heilkunde. B. XVII, 2 Aufl. s. 401.

ваніе опредѣлимой связи между человѣкомъ и его письмомъ, высказывалъ лишь сомнѣніе, что „Аriadнина нить, существующая вывести насъ изъ этого лабиринта, можетъ быть когда нибудь найдена“. Его тоже пугала сложность подлежащаго изслѣдованію предмета, потому что въ его время наука не обладала тѣми средствами и орудіями, какими обладаетъ теперь *).

Гёте смотрѣлъ на письмо (почеркъ) какъ на конечный результатъ взаимодѣйствія множества неизвѣстныхъ факторовъ психическихъ, физиологическихъ и механическихъ; этотъ результатъ, по его мнѣнію, не можетъ сказать намъ ничего о процессахъ, его создавшихъ, какъ не можетъ окончательное числовое рѣшеніе ариѳметической задачи дать понятія о произведеныхъ дѣйствіяхъ. Совершенно вѣрно; психографология потому и не достигаетъ своей цѣли, что начинаетъ съ конца, опираясь съ страницей рѣшеній ариѳметического задачника, надѣясь угадать по числовымъ отвѣтамъ содержаніе соотвѣтствующихъ задачъ. Почековѣдѣніе (физиографология) идетъ обратнымъ путемъ, т. е. старается изучить сначала механизмъ письменно-двигательного аппарата, происхожденіе письменной рѣчи и обращается къ анализу почерка тогда только, когда извѣстны доли участія каждого составителя этого аппарата въ актѣ писанія. Создается, такимъ образомъ, возможность видоизмѣнять опыты (какъ это дѣлалъ Эрленмайеръ), выключая одни условія и вводя другія, съ цѣлью опредѣленія вліянія каждого изъ нихъ на конечные результаты.

Существуетъ множество соображеній, обязывающихъ насъ совершенно отрѣшиться отъ взгляда на почеркъ какъ на случайное сочетаніе тѣхъ или иныхъ буквенныхъ формъ и линій. На первомъ планѣ стоитъ общеизвѣстная и доказанная наслѣдственность характерныхъ особенностей почерка. Вопросы о наслѣдственности составляютъ теперь камни преткновенія для антропологовъ „вследствіе неопредѣленности приемовъ изслѣдованія и обширности сроковъ для производства его“ **). „Чтобы обосновать законы наслѣдственности, необходимо произвести точное статистическое изслѣдованіе достаточно большого числа родителей и ихъ потомства и сравнить между собою полученные результаты“ ***). Съ другой стороны, въ исторіи развитія нормальныхъ и патологическихъ особенностей, наслѣдственность имѣть, по общему убѣждению антропологовъ, первенствующее значеніе. Передача путемъ наслѣдственности нормальныхъ и аномальныхъ особенностей какъ сома-

*) Объ этихъ средствахъ и орудіяхъ и, вообще, о современномъ состояніи экспериментальной психологіи можно найти любопытныя свѣдѣнія въ статьѣ д-ра Лазурскаго. (Обозрѣніе психіатріи, неврологіи и экспер. психологіи № 4, 1901 г.).

**) Петри, Э. Наслѣдственность и вырожденіе. Реальн. Энцикл. Медиц. Наукъ. т. XII.

***) Кржишицкій. Л. Физическая антропология. 1900. Слб.

тическаго, такъ и психического характера, должна находить свое графическое выражение въ почеркѣ, который всецѣло зависитъ отъ этихъ особенностей и ими совершенно опредѣляется, въ чемъ легко убѣдиться даже при поверхностномъ знакомствѣ съ произведенными уже точнѣйшими изслѣдованіями механики письма. Отсюда ясно, что въ почеркѣ антропологъ могъ бы имѣть удобный графикъ законовъ наслѣдственности, притомъ независящій отъ ошибокъ антропометрическихъ измѣреній.

Далѣе идетъ врачебно - диагностическое значеніе почерка, твердо установленное такими авторитетами какъ Шарко, Фогтъ, Эрленмайеръ, Тардье, Фере и др. Передъ нами множество фактовъ, записанныхъ въ лѣтописи медицинской науки достовѣрными наблюдателями, не оставляющія сомнѣнія въ существованіи таинственной связи между нервно-мозговыми заболѣваніями и нарушеніями обычнаго вида почерка. Къ сожалѣнію, наблюденія эти почти всегда имѣютъ характеръ простыхъ „примѣтъ“ благодаря тому, что сами наблюдатели совсѣмъ не освѣдомлены въ физиологии письма.

Кромѣ того, „большинство больныхъ, попадающихъ въ клиники, гдѣ единственно только и возможно бываетъ точное научное наблюденіе каждого патологического случая, принадлежать или къ совершенно безграмотному слою общества, или, если они и обучены бываютъ грамотѣ, то все же владѣютъ письмомъ лишь въ очень ограниченной степени. Вследствіе этого врачи, встрѣчаясь съ различными проявленіями болѣзней письменной рѣчи у подобныхъ малограмотныхъ людей, не знаютъ, что именно зависитъ отъ болѣзни и что отъ недостаточнаго образованія. Наблюденія надъ людьми образованными могли бы дать очень цѣнныя указанія, но для этого необходимо, чтобы самое общество понимало значеніе этого рода изслѣдованій и помогало бы врачамъ“ *).

Не малая доля вины въ томъ, что сдѣланныя наблюденія не имѣютъ той цѣнности, которую должны и могли бы имѣть, падаетъ на современныхъ врачей. По этому поводу д-ръ П. Н. Прохоровъ **) говоритъ о своихъ коллегахъ слѣдующія горькія истины.

Врачи, безъ сомнѣнія, люди образованные, но система образованія не подготовляетъ ихъ къ правильнымъ научнымъ выводамъ, даже имѣя въ рукахъ точные инструменты. Они знаютъ много фактовъ, но система образованія кладетъ печать на умѣніе дѣлать изъ фактовъ выводы. По понятіямъ древнихъ, врачу, какъ и всякому образованному человѣку, необходимо было быть риторомъ и знать философию; по понятіямъ среднихъ вѣковъ, кроме всего этого, ему необходимо было изученіе сколастическихъ измышленій и комментаріевъ къ философіи. Подготовка къ занятіямъ медициной въ наши времена, къ сожалѣнію, немыслима безъ классическихъ гимназій, въ которыхъ математическая подготовка

*.) Манасеина, М. О письмѣ вообще. Спб., 1883.

**) Прохоровъ, П. Н. Біологическія основы медицины. Спб. 1898, вып 2-й.

весьма слаба, а естественно-историческая вовсе не существуетъ. Плоды классического образования даютъ себя чувствовать не только при изученіи медицины, но накладываютъ черную тѣнь на послѣдующую врачебную дѣятельность. Привычка заучивать множество словъ и фразъ, грамматическихъ правилъ и исключений, безъ всякой связующей мысли, односторонне развиваетъ память и убиваетъ духъ мышленія. Недаромъ Мольеръ такъ издѣвался надъ латынью врачей, подъ прикрытиемъ которой скрывалась научная несостоятельность.

Недостаточность математическихъ и естественно-историческихъ знаній, считающихся для врачей дѣломъ второстепенной важности, ведетъ къ печальнымъ результатамъ относительно правильности заключеній и выводовъ. Можно взять подъ рядъ цѣлыхъ коллекціи нашихъ докторскихъ диссертаций и какъ пельзя болѣе убѣдиться, что, за рѣдкими исключеніями, незнаніе предѣловъ погрѣшностей измѣрительныхъ приборовъ, а также незнакомство съ элементарными основами правильно поставленныхъ опытовъ, — обѣ эти причины заставляютъ авторовъ дѣлать неточные выводы, пользуясь весьма точными измѣрительными инструментами. Докторскія диссертации, выходящія изъ различныхъ лабораторій, служить часто въ качествѣ экспериментальныхъ данныхъ материаломъ, ссылаясь на который нѣкоторые клиницисты строятъ свои теоріи, направляя по извѣстной дорогѣ дѣятельность современныхъ имъ практическихъ врачей.

Главная бѣда почерковѣдѣнія въ томъ, что наблюденія врачей надъ измѣненіями почерковъ не даютъ возможности судить объ условіяхъ, при которыхъ замѣченное явленіе имѣло мѣсто. Очень рѣдко врачу приходитъ мысль прослѣдить измѣненіе по рукописямъ больного, писаннымъ до того момента, когда недугъ заставилъ его искать врачебной помощи.

Въ наукахъ опытныхъ, изъ наблюденій при однихъ и тѣхъ же условіяхъ или когда можно сдѣлать учетъ различія условій, получается только одно правильное заключеніе. Когда условія измѣняются, естественно, измѣняются и результаты; если же на условія не обращаютъ вниманія, то выводовъ сдѣлать вовсе нельзя. Получается только рядъ случаевъ и, какъ въ калейдоскопѣ изъ нѣсколькихъ кусочковъ разноцвѣтныхъ стеколъ составляется безчисленное множество мнимыхъ изображений самыхъ сложныхъ фигуръ, такъ и изъ этихъ случаевъ можно сдѣлать также неопределенное количество теорій.

Судебная медицина упорно не хочетъ видѣть въ почеркѣ пособіе для рѣшенія нѣкоторыхъ своихъ задачъ; этотъ грѣхъ лежитъ, конечно, на судебнѣхъ властяхъ, которые не привлекаютъ судебныхъ врачей къ графической экспертизѣ. Нѣть спроса, нѣть и предложенія. Отсутствіе у юристовъ математической и естественно-научной подготовки порождаетъ недугъ, который можно назвать „экспертобоязнью“. Эта экспертофобія выражается въ отвращеніи не къ экспертизѣ вообще, но къ такимъ заключеніямъ экспертовъ, надъ которыми необходимо думать, который требуется уразумѣвать. Очевиднѣйшая пелѣпость привлеченія учителей чистописанія или типографовъ къ изслѣдованию бо-

лѣзненныхъ почерковъ, нелѣпость очень хорошо сознаваемая самими слѣдователями и судьями, не мѣшаетъ и до сихъ поръ держаться этого дикаго обычая ради его удобства въ отношеніи формальномъ. Все, что отзыается духомъ математики, пугаетъ юриста. Одинъ изъ законовъ Юстиніанова кодекса носить название „*De maleficiis, mathematicis et coeteris similibus*“; этотъ забавный законъ, ставящій математика на одну доску съ мошенникомъ, гласитъ: „*Ars autem mathematica damnabilis, interdicta est omnina*“ (совершенно воспрещается достойное осужденія искусство математики). Чуждые математического мышленія, юристы отказываются вѣрить, что между какой нибудь душевной болѣзнью и измѣненіемъ почерка существуетъ связь и что послѣднее способно быть показателемъ первой.

Междудѣнье, надъ результатами опытовъ д-ровъ Герикура, Феррари и Ришѣ, о которыхъ я буду говорить дальше, стоитъ очень и очень подумать какъ юристу, такъ и судебному врачу. Опытами этихъ ученыхъ доказано, что виѣшній видъ почерка измѣняется съ каждымъ измѣненіемъ сознанія человѣка; съ другой стороны известно, что множество людей проводятъ всю жизнь въ состояніи „неполнаго сомнамбулизма“, при которомъ, по выражению Шарко, больные спятъ даже тогда, когда, повидимому, находятся въ состояніи несомнѣнного бодрствованія! Двойное сознаніе—явленіе гораздо болѣе частое, чѣмъ принято думать *). Нерѣдко обнаруживается, что люди, не подававши при жизни ни малѣйшаго повода заподозрѣть ихъ нормальное умственное состояніе и правоспособность, оказывались, впослѣдствіи, одержимыми недугомъ двойного сознанія; такие случаи встрѣчаются при разсмотрѣніи споровъ о дѣйствительности духовныхъ завѣщаній **). Вѣроятность ошибокъ сужденія „по сходству“ о принадлежности писанного рукѣ того или другого лица, слѣдовательно, чрезвычайно велика, даже если не принимать во вниманіе другихъ причинъ измѣненія виѣшности почерка, а такихъ причинъ, какъ увидимъ, чрезвычайно много.

Боязнь входить въ обсужденіе вопросовъ, „коихъ оцѣнка или разсмотрѣніе требуютъ особыхъ ученыхъ, техническихъ или хозяйственныхъ свѣдѣній“ (ст. 515 У. Гр. Суд.) заставляетъ юриста-практика крѣпко держаться за учителя чистописанія, который даетъ не заключеніе, въ которое нужно впишать, а мнѣніе, избавляющее отъ такого тяжелаго труда. Доходитъ до того, что даже по вопросамъ собственной специальности слѣдователь предпочитаетъ имѣть чужое категорическое мнѣніе, чѣмъ самому ломать надъ ними голову. Одинъ судебнъ слѣдователь пригласилъ, напр. въ качествѣ эксперта

*) *Binet. Altérations de la personnalité.*

**) *Legrand-du-Saulle. Etudes médico-légales sur les testaments. 1879.*

«настоящаго судебнаго пристава мироваго съѣзда (судился исправляющій должность пристава), и не считая себя, должно быть, достаточно компетентнымъ для того, чтобы точно опредѣлить смыслъ и значеніе постановленій объ описи и продажѣ имущества, заключающихся въ уставѣ гражд. судопр., предложилъ разрѣшить эти головоломные вопросы болѣе свѣдущему лицу, т. е. судебному приставу (по всей вѣроятности бывшему канцелярскому служителю или вольнонаемному писцу какого либо присутственного мѣста). Такимъ образомъ, кромѣ «протокола осмотра» въ дѣлѣ очутился еще и «протоколъ экспертизы», въ которомъ экспертъ, ех-письмоводитель—разъяснялъ слѣдователю-юристу непонятный для сего послѣдняго смыслъ статей устава Императора Александра II и поучалъ его, какъ слѣдуетъ понимать ту или другую статью гражд. судопроизводства» *).

Ясно, что съ этой стороны почерковѣдѣніе не должно ожидать поддержки и поощренія; поэтому и судебная медицина болѣе склонна изощряться надъ разработкой пріемовъ освидѣтельствованія лицъ обвиняемыхъ по 995 ст. ул. о наказаніяхъ (хотя едва-ли найдется врачъ, не сознающій устарѣлости этой статьи уложенія), чѣмъ искать въ почеркѣ полезныхъ наведеній.

Вѣроятнѣе, что почерковѣду протянетъ руку историкъ, для кото-раго наука о почеркахъ—драгоценная пособница. Тьма генеологическихъ загадокъ пайдетъ ключъ въ физіографологіи, когда законы наслѣдственной преемственности почерка будутъ выяснены съ надлежащей точностью.

Мысль, что историку придется когда нибудь обратиться къ изученію физіологическихъ законовъ письменной рѣчи высказывалась еще въ 1843 году знаменитымъ психофизикомъ Фехнеромъ; замѣчательно, что мысль эта пришла ему въ то время, когда вслѣдствіе мозговыхъ страданій онъ лишился на цѣлый годъ способности писать. Только край завѣсы, скрывающей отъ насъ тайны морфологіи почерковъ, едва приподняты изслѣдованіями самого послѣдняго времени, можно сказать вчерашняго дня, и уже то немногое что мы узпали, даетъ право утверждать, что разобравъ содержаніе памятниковъ клинообразнаго, іероглифическаго и др. письма, мы использовали эти памятники лишь наполовину, а можетъ быть и того меньше. Всякій рисунокъ, исполненный человѣкомъ, есть результатъ компромисса между тѣмъ, что онъ хотѣлъ изобразить и тѣмъ, что онъ могъ изобразить, между желаніемъ и средствомъ его исполненія.

Отсюда индивидуальность въ живописи, индивидуальность въ почеркѣ. Не произволу изобрѣтателя обязаны своимъ происхожденіемъ письмена; они явились результатомъ безсознательныхъ идеомоторныхъ движений, а характеръ этихъ послѣднихъ вполнѣ опредѣлялся съ

*.) Бардзкій, А.—Предѣлы устности на судѣ уголовномъ. Журн. гр. и уг. права, 1889, мартъ, стр. 19—20.

одной стороны намѣреніемъ, съ другой возможностью. Мельвилль Белль *) пытается произвести очертанія буквъ латинскаго алфавита отъ зрительныхъ впечатлѣній, оставляемыхъ положеніемъ видимыхъ органовъ рѣчи во время произнесенія соответствующихъ звуковъ. Можетъ быть, это и не такъ; можетъ быть буква С не оттого имѣеть свою полу-круглую форму, что таковую же принимаетъ языкъ при ся произнесеніи, а буква О обязана своимъ видомъ совсѣмъ не положенію губъ во время издаванія обозначаемаго ею звука. Во всякомъ случаѣ, дѣйствовала если не указанная Беллемъ причина, то какая нибудь другая, созданная въ свою очередь предшествовавшими повторными слуховыми или зрительными впечатлѣніями.

Такъ возникло памѣреніе, но чтобы выполнить его, требовалось привести въ дѣйствіе многосложный письменнодвигательный аппаратъ и сообразоватьсь съ границами его могущества. Эти границы, какъ мы далѣе увидимъ, состоять въ зависимости отъ множества общихъ условій, заложенныхъ въ схемѣ человѣческаго организма и частныхъ, индивидуальныхъ, присущихъ каждому отдельному исполнителю письма или цѣлой группѣ людей. Такимъ образомъ, даже въ выполненіи древне скандинавскихъ рунъ, вырѣзавшихся сначала на деревѣ, можно усмотрѣть исторію борьбы между стремленіемъ подражать римскому алфавиту и неприспособленностью къ нему скандинавскихъ исполнителей, **) т. е. уловить пѣкоторые законы образованія расового и индивидуального почерка. Раскопки въ почеркахъ дадутъ не меныше исторического материала, чѣмъ раскопки въ курганахъ.

Какъ на попытку доказать это положеніе, я могу сослаться на работу д-ра Кераваля, ***) о которой мнѣ придется часто говорить въ VIII главѣ. Задавшись цѣлью объединить письмена разныхъ народовъ и разныхъ временъ общими физиологическими законами, д-ръ Кераваль изучилъ эти письмена и показалъ, что въ основаніи его догадки есть истина. Онъ прослѣдилъ путь, по которому люди вынуждены были идти, добиваясь умѣнья выражать графически свои мысли. Изслѣдованиемъ письменныхъ знаковъ древнихъ и восточныхъ народовъ въ ихъ постепенномъ развитіи и принимая во вниманіе участіе въ актѣ письма различныхъ составителей нашего письменнодвигательного аппарата, Кераваль приходитъ къ нѣкоторымъ важнымъ, хорошо обоснованнымъ выводамъ.

Кераваль преслѣдуетъ чисто медицинскія цѣли: ему нужно найти объясненіе загадочнымъ явленіямъ афазіи, алексіи и аграфіи; тѣмъ не меныше, для почерковѣдѣнія книга его имѣеть большое значеніе.

*) Popular Science Monthly, 1882, t. XXII.

**) Montelius, O.—Das Alter der Runeschrift im Norden. Archiv für Anthropologie 1888.

***) Keraval, P., d-r—Le langage écrit. Paris 1897.

Нельзя не имѣть въ виду новѣйшій характеръ изученія исторіи, выработавшійся въ послѣднее тридцатилѣтіе—характеръ документальный. Главнѣйшими источниками для изслѣдователя новой исторіи являются теперь архивные документы; для изслѣдователя древней исторіи—эпиграфической матеріялъ или, какъ говорятъ, каменный архивъ, а также папирусы. Число вновь открываемыхъ и издаваемыхъ документовъ этого рода растетъ съ чрезвычайной быстротой; появляются особые сборники надписей по мѣсту происхожденія и по содержанію. Для почерковѣдѣнія это богатый матеріялъ именно потому, что открываемые и публикуемые документы весьма разнообразны: контракты, завѣщанія, частныя письма, приходы, счета и проч.

Почерковѣдѣніе возлагаетъ еще не малыя надежды на специалистовъ по школьной гигиенѣ, которые, по условіямъ своихъ задачъ, вынуждены серьезно заняться физіологіей почерка. Они уже и приступили къ этому дѣлу. Не лишнее отмѣтить, что работы этихъ ученыхъ прямо ведутъ къ упраздненію каллиграфіи и замѣни ея стеноографіей. Бернскій профессоръ Пфлюгеръ прямо говоритъ, что „калиграфія не стоитъ тратимыхъ на нее труда и времени“ *). Проф. Конъ требуетъ обязательного обученія стеноографіи въ старшихъ классахъ, а Кристаллеръ **) убѣжденъ, что „упражненія въ стеноографіи не только придаютъ ловкость, но служатъ существеннымъ образомъ къ совершенствованію ума, такъ какъ усиливаютъ быстроту пониманія.

Слѣдовательно, судъ рискуетъ остаться безъ экспертовъ-калиграфовъ и слава Богу! Мюнхенскій психологический съездъ 1896 г. согласился съ мнѣніемъ проф. Прейера, полагавшаго, что гораздо важнѣе наблюдать за свободнымъ развитиемъ почерковъ учащихся дѣтей въ связи съ ихъ умственнымъ и нравственнымъ развитіемъ, чѣмъ калѣчить ихъ, добиваясь красивописанія. Правильныя наблюденія за почеркомъ учащихся могутъ быть драгоценны для педагоговъ, какъ средство оцѣнки качества мозга“ того или другого ученика, *мѣрило быстроты его мысли*.

Моя цѣль—показать, какими средствами располагаетъ въ настоящее время почерковѣдѣніе для разработки подлежащихъ его вѣдѣнію задачъ и какие пути намѣщаются для его дальнѣйшаго преуспѣянія. Такимъ образомъ выясняется степень жизнеспособности этой нарождающейся отрасли знанія.

Изслѣдованій, имѣющихъ такъ или иначе отношеніе къ почерковѣдѣнію произведено не мало, но они разбросаны повсюду и искать ихъ въ книгахъ и журналахъ всевозможныхъ специальностей — трудъ тяжелый и требующій много лѣтъ. Тѣмъ, кто заинтересуется изслѣв-

*.) *Виреніусъ, А. С., д-ръ.—Рациональный способъ письма.* 1898, стр. 60.

**) *Ueber unser Gymnasialwesen.* Leipzig. 1884.

дованиемъ почерковъ и захотеть серьезно имъ заняться, эта глава моей книги облегчитъ работу собирания матерьяловъ и дастъ хоть какую нибудь нить, чтобы не заблудиться въ лабиринтѣ. Съ этою цѣлью я указываю, въ выноскахъ, источники, изъ которыхъ мною заимствованы свѣдѣнія, усердно рекомендуя читателю самому съ этими источниками ознакомиться.

Врачи, педагоги, антропологи, археологи и др. занимаются почерками настолько, насколько нужно каждому изъ нихъ для решения задачъ его специальности. Поэтому приходится обращаться къ литературамъ чуть-ли не всѣхъ существующихъ наукъ о человѣкѣ, добывая матеріяль изъ котораго должно сложить зданіе почерковѣдѣнія, согласовать этотъ матеріяль, привести его въ систему.

Чѣмъ глубже зарываешься въ эту работу, тѣмъ больше убѣждаешься, что въ почеркѣ—весь человѣкъ, со всѣми его физическими и духовными свойствами. Трудно повѣрить, напримѣръ, что между однимъ изъ элементовъ почерка и кривизной носа пишущаго или постановкой его ушей существуетъ вполнѣ опредѣленная связь и, притомъ, такая, которая можетъ быть выражена математической функцией, математическими знаками! И, однако, это несомнѣнно; я покажу въ VIII главѣ, въ видѣ примѣра, въ чемъ состоитъ такая зависимость и попытаюсь доказать, что въ будущемъ, когда къ изученію почерковъ подойдутъ съ числомъ и мѣрою, она получить математическую форму!

Размѣръ и назначеніе этой книги вынуждаютъ меня коснуться только поверхностно всего, что сдѣлано уже для науки о почеркахъ; для полнаго изложенія всего собраннаго матеріяла пришлось бы напечатать нѣсколько большихъ томовъ. О психографологіи (или, вѣрнѣе, этографологіи) я буду говорить въ той лишь мѣрѣ, въ какой она можетъ интересовать судью и судебнно-графического эксперта; къ услугамъ лицъ, желающихъ подробнѣе съ ней ознакомиться, есть большая литература на всѣхъ языкахъ *). Наоборотъ, по физіографологіи совсѣмъ нѣтъ сочиненій, которыхъ можно было бы признать попыткой собиранія и систематизаціи матеріаловъ для почерковѣдѣнія; поэтому я считаю нужнымъ отвести ей больше мѣста, хотя и не обманываюсь надеждой, что гг. судебнно-графические эксперты теперь-же почтятъ вниманіемъ этотъ отдѣлъ моей книги. Мнеъ жаль, если трудъ, на который я потратилъ много лѣтъ, пропадетъ совсѣмъ безплодно, и это заставляетъ меня „исполнить долгъ, завѣщанный отъ Бога мнѣ грѣхомъ“. Хочется все таки думать, что „когда нибудь экспертъ труд-

*) На русскомъ языкѣ Ахшарумовъ, Н. и Тишковъ. *Ф. Графология, или учение объ индивидуальности письма. (Объ отношеніи почерка къ характеру).* Съ приложеніемъ типичныхъ автографовъ. Рига. 1894 г. Ц. 2 р.

любивый, найдеть мой трудъ усердный, безыменный; засвѣтить онъ, какъ я, свою лампаду“ и... придетъ къ убѣжденію, что дѣло графической экспертизы далеко не такъ просто, какъ ему казалось.

Я нисколько не сомнѣваюсь, что въ недалекомъ будущемъ появленіе въ судѣ въ качествѣ изслѣдователя (нераспознавателя) почерковъ, каллиграфа съ „пламевидными“ штрихами или фотографа „съ свѣтомъ“, проходящимъ черезъ конденсаторъ“, будетъ возбуждать въ обществѣ такое же недоумѣніе, какое возбуждало бы теперь появленіе, въ роли эксперта, деревенского колдуна или гадальщицы. Если изданіе этой книги поспособствуетъ скорѣйшему наступленію такого времени, я буду вправѣ повторить слова латинскаго эпиграфа, поставленного въ началѣ настоящей главы.
