

ПОЧЕРК КАК ОТРАЖЕНИЕ СФЕРЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (НА ПРИМЕРЕ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ)

Ежова Е.А., Иванова А.А., студенты 5 курса
педагогического факультета
Научный руководитель – Савкина Н.Г.,
доктор педагогических наук, доцент
ИПИ им. П.П. Ершова (филиал) ТюмГУ

***Ключевые слова:** почерк, медицинские работники, студенты-медики, письмо, сфера профессиональной деятельности.*

В статье рассматривается проблема деформации почерка медицинских работников, исследован вопрос о взаимосвязи сферы деятельности и почерка.

Введение. Каждый из нас сталкивался с проблемой неразборчивого почерка медицинских работников. Пациенты, фармацевты нередко оказываются заложником в этой ситуации, поскольку не могут прочесть установленный специалистом диагноз или рецепт на лекарственные препараты. Несомненно, это может оказать отрицательное воздействие на качество оказания услуг в сфере медицины.

Целью нашей статьи является определение факторов, оказывающих влияние на формирование почерка медицинских работников, а также соотнесение почерка с личностными особенностями.

Результаты исследований. Для начала выясним, какие отдела мозга задействованы при письме. Этот процесс довольно сложен, поскольку в нём задействованы анатомический аппарат (рука, которая выполняет функцию письма, плечевой пояс) и центральная нервная система (мозжечок и др.) [1].

Одна из ключевых функций отводится мозжечку. Это связано с тем, что он, преимущественно, отвечает за координацию человеческого

тела [4]. Именно поэтому нарушения в работе мозжечка могут привести к таким последствиям как: замедленная речь, сложность в сохранении равновесия, нарушение письма (неровный почерк) и др.

Перейдём к рассмотрению базальных ганглий, которым отводится немало важная роль при письме. Стоит отметить, что зачастую они разделяют свои функции с мозжечком. Если второй способен запоминать параметры конкретных действий, то первые, в свою очередь, сохраняют цепи или даже комплексы действий [2].

Как и любое другое действие письменный акт берёт своё начало с раздражения и афферентного синтеза. Во время письма задействованы различные анализаторные системы. Сюда можно отнести: двигательную, зрительную, тактильную и слуховую системы. Сам процесс письма начинается лишь тогда, когда афферентные воздействия, которые держат путь от периферийных и центральных элементов различных анализаторов, подвергаются синтезу.

Мы считаем, что на почерк влияет род профессиональной деятельности, и одной из главных причин деформации почерка у медицинских работников является конспектирование в студенческое время громадных объёмов информации.

Для подтверждения своей гипотезы нами был проведён опрос среди студентов медицинского колледжа нашего города. В опросе приняло участие 76 человек. Опрос состоял из трёх вопросов (табл. 1).

Таблица 1 – Опрос

Вопрос	Варианты ответов
1. Как Вы оцениваете свой почерк до поступления в колледж?	А) Неудовлетворительно. Б) Удовлетворительно. В) Хорошо. Г) Отлично.
2. Изменился ли Ваш почерк за время обучения в колледже?	А) Да, в лучшую сторону. Б) Да, в худшую сторону. В) Нет, не изменился.
3. Как на данный момент Вы оцениваете качество своего почерка?	А) Неудовлетворительно. Б) Удовлетворительно. В) Хорошо. Г) Отлично.

Результаты получили следующие. В первом вопросе 64% респондентов дали ответ «В», 19% – «Б», 13% – «Г». Во втором вопросе 51% опрошенных отметили, что их почерк изменился в худшую

**Материалы VII Международной студенческой научной конференции
«В мире научных открытий»**

сторону. Третий вопрос дал понять, что чуть меньше половины опрошенных на данный момент оценивают качество своего почерка как удовлетворительное.

После опроса нами были проанализированы конспекты опрошенных студентов-медиков. Для оценки качества почерка нами были выбраны следующие критерии: размер букв, их форма, наклон и нажим. Результаты анализа представим в таблице. На основе подобранной литературы определим связь почерка с личностными особенностями (табл. 2) [3].

Таблица 2 – Результаты

Размер букв		
<i>Критерий</i>	<i>%</i>	<i>Личностные особенности</i>
Мелкий (2 мм)	31	Скрытность, сдержанность, педантичность
Нормальный (3-4 мм)	52	Уравновешенный, нетщеславный
Крупный (5 мм и более)	17	Щедрый, открытый, нежелание кому-то подчиняться
Форма букв		
Вытянутые	25	Небрежность
Сжатые	30	Сдержанность, экономность
Угловатые	24	Целеустремлённость, резкость, эгоистичность
Округлые	21	Доброта, великодушные, мягкость
Наклон букв		
Лёгкий вправо	42	Чувствительность, артистичность
Сильный вправо	15	Высокий уровень эмоциональности
Прямой	17	Задумчивость, контроль, холодность
Лёгкий влево	18	Сдержанность, гордость
Сильный влево	8	Скрытность, возможны приступы меланхолии
Нажим		
Слабый	7	Нерешительность, неуверенность
Средний	54	Уравновешенность, трудолюбие
Сильный	39	Общительность, властность

На основании полученных данных составим портрет современного студента медицинского колледжа. Эти личности довольно педантичные и уравновешенные, при этом они артистичны, эгоистичны и трудолюбивы.

Анализ литературы по теме исследования показал, что на процесс письма влияет физическое, психоэмоциональное состояния человека, особенности работы нервной системы, загруженность и др. В ходе исследования выдвинутая нами гипотеза не подтвердилась.

Закключение. Таким образом, мы пришли к выводу, что качество почерка не зависит от рода профессиональной деятельности.

Библиографический список:

1. Денисова Н. С. Изучение особенностей почерка студентов в зависимости от их профессиональной специализации // Личность в меняющемся мире: здоровье, адаптация, развитие. 2015. Спецвыпуск ч. 1. URL:<https://cyberleninka.ru/article/n/izuchenie-osobennostey-pocherka-studentov-v-zavisimosti-ot-ih-professionalnoy-spetsializatsii> (дата обращения: 14.02.2023).
2. Рычкалова Л. А. Диагностические исследования почерка в медицине // Известия ТулГУ. Экономические и юридические науки. 2012. №1-2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/diagnosticheskie-issledovaniya-pocherka-v-meditsine> (дата обращения: 14.02.2023).
3. Серёгин В.В. Почерковедение и почерковедческая экспертиза / под ред. В.В. Серегина: учебник — Волгоград: ВА МВД России, 2014. — 340 с.
4. Удивительный мозжечок: [сайт]. 2010-2023. URL: <http://www.nanonewsnet.ru>. (дата обращения: 15.02.2023).

HANDWRITING AS A REFLECTION OF THE SPHERE OF PROFESSIONAL ACTIVITY (ON THE EXAMPLE OF MEDICAL WORKERS)

Yezhova E.A., Ivanova A.A.

Keywords: *handwriting, medical workers, medical students, writing, sphere of professional activity.*

The article deals with the problem of deformation of the handwriting of medical workers, the question of the relationship between the sphere of activity and handwriting is investigated.