

Юридические исследования

Правильная ссылка на статью:

Яровенко В.В., Ардашев Р.Г. — Дактилоскопическая и дерматоглифическая характеристика папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений // Юридические исследования. – 2020. – № 12. DOI: 10.25136/2409-7136.2020.12.34697 URL: https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=34697

Дактилоскопическая и дерматоглифическая характеристика папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений

Яровенко Василий Васильевич

доктор юридических наук

профессор, Владивостокский государственный университет экономики и сервиса

690014, Россия, Приморский край, г. Владивосток, ул. Гоголя, 41

✉ yarovenko.46@mail.ru



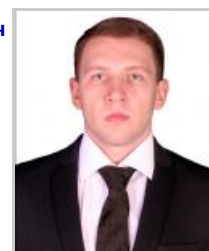
Ардашев Роман Георгиевич

кандидат юридических наук

старший преподаватель-методист, Академия управления МВД России

125993, Россия, г. Москва, ул. Зои и Александра Космодемьянских, 8

✉ ardashevrg@yandex.ru



[Статья из рубрики "Юридический практикум"](#)

DOI:

10.25136/2409-7136.2020.12.34697

Дата направления статьи в редакцию:

22-12-2020

Дата публикации:

19-01-2021

Аннотация.

Авторы, с целью установления достоверности сделанных выводов другими учёными, что по следам папиллярных узоров пальцев и ладоней с помощью дерматоглифических методов в криминалистике можно составить поисковый портрет подозреваемого, проанализировали дактилоскопические и дерматоглифические признаки, содержащиеся в подлинных дактилоскопических картах известных серийных убийц, совершивших преступления по корыстным мотивам. Выбор данного мотива объясняется тем, что при совершении таких преступлений им руководствовались как мужчины, так и женщины.

Предметом исследования, являются типы и виды папиллярных узоров, дактилоскопические формулы, распределение узоров, наличие либо отсутствие симметрии одного и того же типа узора на одноимённых пальцах обеих рук, дельтовый индекс. Методология исследования основывается на анализе современных научных положений дактилоскопии и дерматоглифики. Значительное внимание уделено использованию частно-научных методов познания: описанию, сравнению признаков папиллярных узоров серийных убийц. Использование этих методов познания позволило сформулировать вывод об отсутствии бесспорных признаков папиллярных узоров преступного поведения, в частности, увеличение количества дуговых узоров при подсчете частоты встречаемости узоров на отдельных пальцах рук. В статье впервые дан не только анализ собранному уникальному эмпирическому материалу, но и представлены рисунки, что позволяет читателю визуально ознакомиться с ними для более полного представления об известных серийных преступниках.

Ключевые слова: серийные преступления, убийства, мотивы, корысть, папиллярные узоры, исследование, дерматоглифика, дактилоскопия, дактилоскопические карты, дактилоскопические формулы

В науке под серийными преступлениями принято понимать, совершение лицом или группой лиц нескольких преступлений, имеющих логическую связь: один и тот же объект посягательства, одинаковые мотивы, способ, совершения преступления и т.д. [\[6, с. 47\]](#) Аналогичный подход существует в отношении понятия «серийные убийства», которое определяют, как совершенные одновременно одним лицом или группой лиц два или более убийства, характеризующиеся сходством объектов преступного посягательства, мотивов, аналогичностью способов, а также особенностями их подготовки, совершения и сокрытия [\[4, с. 7-8\]](#).

Отдельные учёные ставят знак равенства между серийными убийцами и маньяками. Так, Н.Н. Богданов, С.С. Самищенко, А.Г. Хвыля-Олинтер указали: «Маньяки, или серийные убийцы, представляют особую проблему цивилизованного общества» [\[2, с. 61; 8\]](#). А.С. Самищенко исследовал характеристику папиллярных узоров серийных убийц-маньяков [\[8, с. 124-133\]](#). На наш взгляд, нельзя ставить знак равенства между серийными убийцами и маньяками. В качестве примера приведём Молокова В.Я., который пытался задержать четверых мужчин, нарушавших общественный порядок. На требование прекратить эти действия и пройти в милицейскую автомашину, эти четверо ответили неповиновением, оскорблениями и угрозами в адрес Молокова. После чего он применил табельное оружие. Жалобы родственников убитых в Генеральную прокуратуру РФ привели к длительному расследованию, по итогам которого 26 ноября 1998 г. Липецкий областной суд приговорил Молокова к 25 годам лишения свободы [\[11, с. 210\]](#).

Раскрыть преступления, связанные с серийными убийствами, применяя только традиционные методы, трудно, а порой и невозможно, поскольку эти убийства совершаются в условиях неочевидности [\[7, с. 22-25\]](#). Для быстрого и эффективного раскрытия и расследования серийных убийств, предлагается создание психологического портрета подозреваемого путём обобщения различных психических, эмоциональных, морально-нравственных и других особенностей лица, совершившего отдельные эпизоды единой серии убийств [\[4, с. 3\]](#). В частности, к особенностям лица стали относить исследования с позиции дактилоскопии и дерматоглифики папиллярных узоров пальцев и ладоней рук, имеющих характерные признаки [\[2, с. 61; 1, с. 127-129; 3; 8, с. 132-133; 9\]](#).

Отметим, что основоположником научных исследований связей дерматоглифических и поведенческих особенностей считают английского учёного Нозля Джекуина, который обнаружил высокую встречаемость завитков у осуждённых с деформациями в нравственной сфере [\[15, p. 34\]](#).

Исследования дактилоскопической и дерматоглифической характеристик лиц, с отклоняющимся поведением [\[13, p. 157-160; 14, p. 933-942\]](#), совершивших преступления против жизни и здоровья человека, активно продолжаются в настоящее время. Несомненно, что эти преступления совершают люди с повышенной агрессивностью, которая может иметь взаимосвязь с генетическими особенностями организма человека, в том числе узорами гребешковой кожи кистей рук [\[5, с. 9-10\]](#).

Ранее мы уже обращали внимание, что при проведении дерматоглифических и дактилоскопических исследований отдельные авторы указывают количество дактилокарт, которое не было ими детально исследовано, цитируют результаты, полученные другими авторами [\[14, с. 1636\]](#). Например, А.С. Самищенко пишет, что впервые в России представилась возможность исследования больших массивов дактилокарт, в общей сложности более 3,7 млн. Основным объектом исследования является распределение четырех основных типов папиллярных узоров на концевых фалангах пальцев рук. По его мнению, наиболее значимой характеристикой папиллярных узоров концевых фаланг пальцев рук оказался дельтовый индекс, являющийся одной из основных и фактически единственной дерматоглифической характеристикой папиллярных узоров концевых фаланг пальцев рук [\[10, с. 9\]](#). Это очень спорно, так как к числу основных дерматоглифических характеристик папиллярных узоров концевых фаланг пальцев рук относится: гребневой счёт, минуции, дисплазии и другие признаки [\[13, с. 115-118; 14, с. 1634; 19, p. 59-66\]](#).

Дактилоскопическая и дерматоглифическая информация, содержащаяся в папиллярных узорах, безусловно, является криминалистически значимой. Вполне возможно, что учёные установят закономерности в области дактилоскопии и дерматоглифики, которые позволят по-новому взглянуть на многие социально-биологические проблемы человеческого общества, в том числе и в правоохранительной сфере. С этой целью необходимо не абстрактное описание буквенных формул, отдельных признаков, а тщательный анализ совокупности признаков папиллярных узоров, имеющих на дактилоскопических картах, реальных лиц. Например, ошибочным, на наш взгляд, является совершенствование дактилоскопии путём применения буквенной дактилоскопической формулы, состоящей из комбинации папиллярных узоров концевых фаланг десяти пальцев, маркирующая свойства человека, которая может быть использована для идентификационных, диагностических и прогностических целей в криминалистике и смежных областях знаний [\[8, с. 74\]](#).

Ошибка состоит в том, что при сопоставлении на практике как буквенных, так и цифровых дактилоскопических формул имеются различия, которые существенно влияют на результаты идентификации. В качестве примера приведём буквенную формулу Комина УРУУУ УУУУУ и дельтовый индекс – 10, которые установил А.С. Самищенко [\[8, с. 125\]](#). Однако на представленной в настоящей статье дактилоскопической карте выведена специалистами формула 41344/51334, следовательно, индекс 8. Нами установлено, что из 35 изученных А.С. Самищенко серийных убийц, в 16 из них дактилоскопические формулы и дельтовые индексы не соответствуют реальным дактилоскопическим картам. Так, Головкин имел дактилоскопические формулы 1/1, 53353/55354, дельтовый индекс

10. А.С. Самищенко установил УУУЗУ/УУУУУ, дельтовый индекс 11. Вороненко формуль 9/1, 51393/031164, дельтовый индекс 8, а А.С. Самищенко установил УДУЗУ/ДУУЗУ, дельтовый индекс 10. Кузьмин формулы 1/1, 53344/43134, дельтовый индекс 9, а А.С. Самищенко установил УУУУУ/УУУЗЗ, дельтовый индекс 12. [\[11, с. 136\]](#).

С.С. Самищенко и А.И. Хвылей-Олинтером и Н.Н. Богдановым были исследованы дерматоглифические признаки 17 серийных насильников и убийц на сексуальной почве, ими было установлено, что их дерматоглифическую картину можно отнести к варианту нормы с редким типом левшества, т.е. скрытым левшам. У серийных убийц они предлагают выделять признак левшества: асимметрию узоров больших пальцев с более сложным узором – завитком на левой руке и более простым – петлёй на правой руке [\[2, с. 61-65; 11\]](#). В основу исследования была положена дактилоскопическая карта Чикатило. Однако по остальным преступникам нет фамилий, ни таблиц, ни расчетов, ни рисунков папиллярных узоров, как это требуется с позиции научной достоверности.

Мы с целью установления, выявленных указанными авторами особенностей папиллярных узоров, провели исследование имеющихся в нашем распоряжении дактилокарты 55 лиц, совершивших серийные убийства по сексуальным мотивам, как и Чикатило. Дельтовый индекс 16 (как у Чикатило) имели Гордовенко и Шемяков. Так, у Гордовенко на правой руке три завитковых узора и два петлевых, на левой руке также три завитковых и два петлевых, но иная комбинация узоров. У Шемякова присутствует симметрия узоров: на большом пальце обеих рук – завитковый, на указательном обеих рук – петлевой радиальный. Присутствует асимметрия: на среднем пальце правой руки – петлевой радиальный, на среднем пальце левой – завитковый. Присутствует симметрия узоров: на безымянном пальце обеих рук – завитковый. Присутствует асимметрия: на мизинце правой руки – завитковый, на мизинце левой – петлевой ульнарный. Самый распространённый дельтовый индекс 13 имели 8 человек, затем дельтовый индекс 10 имели 6 человек, дельтовый индекс 11 – 5. [\[11, с. 40, с. 126\]](#).

Дополнительно, мы исследовали дактилоскопические карты 12 лиц, совершивших серийные убийства по корыстным мотивам, включая одну женщину. Были изучены типы и виды папиллярных узоров, дактилоскопические формулы, распределение узоров, наличие либо отсутствие симметрии одного и того же типа узора на одноимённых пальцах разных рук, дельтовый индекс. Подводя краткий итог изложенному, необходимо отметить следующее: анализ дактилоскопических карт показал, что характерных особенностей папиллярных узоров на пальцах рук сексуальных убийц, которые можно использовать в качестве маркера преступного поведения, не установлено. Аналогичный вывод сделал и А.С. Самищенко: несмотря на большие отличия в количественных характеристиках материалов двух сравниваемых групп, принципиальных различий в процентных показателях частоты встречаемости типов узоров практически нет [\[8, с. 127\]](#).

Болмотов Сергей Сергеевич (14 января 1986 г.р.) серийный убийца убивал беспомощных стариков в день получения пенсии. В ходе следствия признал свою вину, но потом стал отрицать, так как потерпевшие скончались в больнице.

Дополнительная дактилоскопическая формула 23391/23383. Присутствует симметрия узоров: на четырех одноименных пальцах разных рук: на больших – петлевой радиальный (дельтовый индекс 1); на указательных и средних – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1); на безымянных – завитковый (дельтовый индекс 2). Присутствует асимметрия: на мизинце правой руки – дуговой (дельтовый индекс 0), на мизинце левой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Суммарный дельтовый индекс 11 (рис.

1).

50000100739786 Муж (пол)

Фамилия БОЛМОТОВ
Имя СЕРГЕЙ
Отчество СЕРГЕЕВИЧ
Гражданство
Родился « 14 » января 1986 г.
Место рождения МОСКОВСКАЯ ОБЛ. СЕРПУХОВСКИЙ Р-Н С. ТУРОВО

Дакт. 9 23391
Форм. 2 23383
Формула доп. классиф.

Сведения о регистрации по месту жительства (месту пребывания)

ПРАВАЯ РУКА

1. Большой 2. Указательный 3. Средний 4. Безымянный 5. Мизинец

Левая перепица

ЛЕВАЯ РУКА

6. Большой 7. Указательный 8. Средний 9. Безымянный 10. Мизинец

Левая перепица

КОНТРОЛЬНЫЕ ОТТISКИ

Левая рука Большой Большой Правая рука

Рис. 1. Дактилоскопическая карта Болмотова С.С.

Герашенко Александр Викторович (5 января 1971 г.р.) вёл здоровый образ жизни, читал классическую литературу, учил иностранные языки. Совершил семь убийств на протяжении восьми лет с целью завладения оружием убитых. Был приговорён к пожизненному лишению свободы с отбыванием наказания в колонии особого режима.

Дополнительная дактилоскопическая формула 43343/48333. Присутствует симметрия узоров больших пальцев правой руки и левой руки – все петлевые ульнарные. Присутствует асимметрия: указательный палец правой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1), а указательный палец левой руки – завитковый (дельтовый индекс 2). Суммарный дельтовый индекс 11 (рис. 2).

Фамилия ГЕРАЩЕНКО
Имя АЛЕКСАНДР
Отчество ВИКТОРОВИЧ
Гражданство
Родился « 05 » 01 1971 г.
Место рождения г. Соликамск Пермской обл.

Дакт. 43343
Форм. 48333
Формула доп. классиф.

Сведения о регистрации по месту жительства (месту пребывания)

ПРАВАЯ РУКА

1. Большой 2. Указательный 3. Средний 4. Безымянный 5. Мизинец

Левая перепица

ЛЕВАЯ РУКА

6. Большой 7. Указательный 8. Средний 9. Безымянный 10. Мизинец

Левая перепица

КОНТРОЛЬНЫЕ ОТТISКИ

Левая рука Большой Большой Правая рука

Рис. 2. Дактилоскопическая карта Герашенко А.В.

Гречко Геннадий Борисович (21 апреля 1974 г.р.) приговором Ярославского областного суда от 9 декабря 1997 г. осужден по совокупности преступлений (серия

разбоев, сопряженных с убийствами потерпевших), предусмотренных ст. ст. 102 п. п. «а», «е», «з», «и», 146 ч. 2 п. п. «а», «б», «в», «г», «д», 207, 218 ч. 2, 210 УК РСФСР, ст. ст. 78 ч.1, 116, 222 ч.1 УК РФ, к исключительной мере наказания – смертной казни.

Дополнительная дактилоскопическая формула 63304/42333. Присутствует симметрия узоров большого пальца правой руки и большого пальцев левой руки – оба петлевые ульнарные. Присутствует асимметрия: указательный палец правой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1), а указательный палец левой руки – петлевой радиальный (дельтовый индекс 1). У папиллярного узора безымянного пальца правой руки невозможно просчитать количество линий, а поэтому обозначен цифрой – 0. Суммарный дельтовый индекс 9 (рис. 3).

Дактилоскопическая карта Гречко Г.Б. содержит следующие данные:

- Фамилия: **Гречко**
- Имя: **Геннадий**
- Отчество: **Воржесович**
- Родился: **21. 04 1974** г.
- Место рождения: **г. Кострома**
- Личный номер: **00395162**
- Дакт. формула: **1-63304**
- Форм. формула: **1-42333**
- Дополнит. классифик.

Правая рука (ПРАВАЯ РУКА):

- 1. Большой: 16
- 2. Указательный: 1
- 3. Средний: 8
- 4. Безымянный: 0
- 5. Мизинец: 4

Левая рука (ЛЕВАЯ РУКА):

- 6. Большой: 4
- 7. Указательный: 1
- 8. Средний: 2
- 9. Безымянный: 1
- 10. Мизинец: 1

Суммарный дельтовый индекс: 9

Рис. 3. Дактилоскопическая карта Гречко Г.Б.

Колчин Игорь Анатольевич (3 ноября 1960 г.р.) основатель и лидер банды. 21 мая 1991 года Челябинский областной суд признал семерых членов банды виновными в совершении 32 преступлений, в том числе 15 убийств, и приговорил Колчиных и Малахова к высшей мере наказания – смертной казни через расстрел. Это был самый суровый за первое полугодие приговор суда в СССР. 28 октября 1991 года Игорь Колчин покончил с собой в камере смертников.

Дополнительная дактилоскопическая формула 92493/72464. Присутствует симметрия узоров: на большом пальце правой руке и на большом пальце левой руки один того же типа узора – завитковый и имеют одинаковый дельтовый индекс 2. Присутствует асимметрия: безымянный палец правой руки – завитковый (дельтовый индекс 2), а безымянный палец левой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Суммарный дельтовый индекс 13 (рис. 4).

74000100448698 Муж (пол)

Фамилия КОЛЧИН
Имя ИГОРЬ
Отчество АНАТОЛЬЕВИЧ
Гражданство
Родился « 03 » ноября 1960 г.
Место рождения Г.ЧЕЛЯБИНСК

Дакт. 13 92493
Форм. 17 72564
Формула доп. классиф.

Сведения о регистрации по месту жительства (месту пребывания)

ПРАВАЯ РУКА

1. Большой	2. Указательный	3. Средний	4. Безымянный	5. Мизинец

Линия перегиба

ЛЕВАЯ РУКА

6. Большой	7. Указательный	8. Средний	9. Безымянный	10. Мизинец

Линия перегиба

Рис.4.Дактилоскопическая карта Колчина И.А.

Комин Александр Николаевич (15 июля 1953 г.р.) окончил восьмилетнюю школу. В возрасте 18 был осуждён на 3 года лишения свободы за хулиганство. Отбывая наказание, Комин работал на швейной фабрике при колонии. Работа портного ему понравилась. Во время отбывания наказания, он познакомился с одним заключённым, который отбывал наказание за то, что держал в подвале несколько бомжей, заставляя их работать на себя. Комин выкопал под собственным гаражом бункере глубиной 9 метров, в держал четырёх женщин и двух мужчин. Четверо из них были им убиты.

Дополнительная дактилоскопическая формула 41344/51334. Присутствует симметрия узоров на большом пальце правой руки и на большом пальце левой руки один тот же тип узора – петлевой ульнарный и имеют одинаковый дельтовый индекс 1. На указательном пальце правой руки и на указательном пальце левой руки один тот же тип узора – петлевой дуговой и имеет одинаковый дельтовый индекс – 0. Три остальные одноименные пальцы разных рук являются носителями одного и того же типа узора – петлевой ульнарный и имеют одинаковый дельтовый индекс – 1. Суммарный дельтовый индекс 8 (рис. 5).

430001511099 Муж (пол)

Фамилия КОМИН
Имя АЛЕКСАНДР
Отчество НИКОЛАЕВИЧ
Гражданство
Родился « 15 » июля 1953 г.
Место рождения КИРОВСКАЯ ОБЛ. Г.ВЯТСКИЕ ПОЛЯНЫ

Дакт. 1 41344
Форм. 1 51334
Формула доп. классиф.

Сведения о регистрации по месту жительства (месту пребывания)

ПРАВАЯ РУКА

1. Большой	2. Указательный	3. Средний	4. Безымянный	5. Мизинец

Линия перегиба

ЛЕВАЯ РУКА

6. Большой	7. Указательный	8. Средний	9. Безымянный	10. Мизинец

Линия перегиба

КОНТРОЛЬНЫЕ ОТТИСКИ

Рис. 5. Дактилоскопическая карта Комина А.Н.

Мелюх Андрей Фёдорович (23 января 1977 г.р.) серийный убийца, который убил 10 женщин в возрасте от 60 лет и старше, а еще десять потерпевших сумели выжить. Признан виновным в 10 убийствах, четырех грабежах и шести нападениях, причинивших тяжкий вред здоровью. 14 ноября 2002 года приговорен к пожизненному заключению.

Дополнительная дактилоскопическая формула 42333/33333. Присутствует асимметрия: указательный палец правой руки – петлевой радиальный (дельтовый индекс 2), а указательный палец левой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Три остальные одноименные пальцы разных рук являются носителями одного и того же типа узора – петлевой ульнарный и имеют одинаковый дельтовый индекс 1. Суммарный дельтовый индекс 1 (рис. 6).

ИЦ-ЧЕЛ-070276 Муж (пол)

Фамилия: МЕЛЮХ
Имя: АНДРЕЙ
Отчество: ФЕДОРОВИЧ
Гражданство: _____
Родился: « 23 » января 1977 г.
Место рождения: КАЛУГА-СОЛОВЬЕВКА КРАСНОАРМЕЙСКИЙ Р-Н ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛ.

Дет. Форм. 1 42333
Формула 1 33333

Сведения о регистрации по месту жительства (месту пребывания): _____

ПРАВАЯ РУКА

1. Большой 2. Указательный 3. Средний 4. Безымянный 5. Мизинец

16 8 4

ЛЕВАЯ РУКА

6. Большой 7. Указательный 8. Средний 9. Безымянный 10. Мизинец

4 2 1

Линия перегиба 2 КОНТРОЛЬНЫЕ ОТПИСКИ 1

Рис. 6. Дактилоскопическая карта Мелюх А.Ф.

Мурсалимов Яхия Хамидуллеевич (1 мая 1953 г.р.) его потерпевшими становились пенсионерки, не способные оказать сопротивления. Задержать преступника удалось, объединив преступления, и идентифицировав отпечатки Мурсалимов по картотеке. Верховный суд Башкирии приговорил его к пожизненному заключению за совершение 13 убийств и ряда разбойных нападений.

Дополнительная дактилоскопическая формула 57499/77777. Присутствует асимметрия узоров: на большом пальце правой руке – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1), на большом пальце левой руки – завитковый (дельтовый индекс 2). Присутствует симметрия узоров: на указательном пальце правой руке – завитковый (дельтовый индекс 2), на указательном пальце левой руки – завитковый (дельтовый индекс 2). Присутствует асимметрия: средний палец правой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1), а средний палец левой руки – завитковый (дельтовый индекс 2). Два остальные одноименные пальцы разных рук являются носителями одного и того же типа узора – завитковый (дельтовый индекс 2). Суммарный дельтовый индекс 18 (рис. 7).

02000000334672 Муж (пол)

Фамилия МУРСАЛИМОВ Имя ЯХИЯ Отчество ХАМИДУЛЛЕВИЧ Родился « 01 » мая 1953 г. Место рождения ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛ. САРАТАШСКИЙ Р-Н С. КАРАГУЗЬНО

Век дачности регистрации ОБЕДИТЕЛЬНАЯ Дакт. форма 32 57499 Формула 8 77777 Физический классификатор

Сведения о регистрации по месту жительства (месту пребывания)

ПРАВАЯ РУКА

1. Большой	2. Указательный	3. Средний	4. Безымянный	5. Мизинец

Линия пороговая

ЛЕВАЯ РУКА

6. Большой	7. Указательный	8. Средний	9. Безымянный	10. Мизинец

Линия пороговая

КОНТРОЛЬНЫЕ ОТТИСКИ

Рис. 7. Дактилоскопическая карта Мурсалимова Я.Х.

Петров Максим Владимирович (14 ноября 1965 г.р.) серийный убийца, нападавший на пожилых женщин. Он вводил жертвам инъекции из множества смертельных наркотических препаратов, а затем поджигал дома потерпевших, чтобы скрыть следы преступления.

Потерпевшие в силу своего возраста не могли вспомнить облик врача детально. Их показания сходились только в возрасте (от 25 до 40 лет), росте, примерной комплекции и общих впечатлениях: «обаятельный», «внимательный», «симпатичный».

Задержали Петрова 17 января 2000 г. В содеянных убийствах не раскаялся. На допросах повторял, что попался совершенно случайно – ведь он придумал такую совершенную схему, которая ни при каких обстоятельствах не могла дать сбой. Как правило, старики умирают просто в силу своего возраста, а милиция документально оформляет факт смерти. 21 ноября 2003 года суд приговорил Петрова к пожизненному лишению свободы.

Дополнительная дактилоскопическая формула 97465/99555. Присутствует симметрия узоров: на большом и указательном пальцах правой руки – завитковый (дельтовый индекс 2), на большом и указательном пальцах левой руки – завитковый (дельтовый индекс 2). Три остальные одноименные пальцы разных рук являются носителями одного и того же типа узора – петлевого ульнарного (дельтовый индекс 1). Суммарный дельтовый индекс 14 (рис. 8).

ДАКТИЛОСКОПИЧЕСКАЯ КАРТА

0582037

Фамилия: ПЕТРОВ
 Имя: МАКОИ
 Отчество: ВЛАДИМИРОВИЧ
 Родился: 28 02 1964
 Место рождения: г. Ленинград

ПРАВАЯ РУКА

16 8 4

ЛЕВАЯ РУКА

6 4 2 8 10 1

КОНТРОЛЬНЫЕ ОТТИСКИ

Большой Большой Палец

Рис.8. Дактилоскопическая карта Петрова М.В.

Сибиряков Андрей Владимирович (28 февраля 1964 г.р.) в несовершеннолетнем возрасте впервые был осуждён за хулиганство. Сибиряков совершал нападения одним и тем же способом. Представляясь работником коммунальной службы, проникал в квартиры, где в тот момент находились одинокие женщины, убивал их и грабил. Всего он совершил шесть нападений. Четыре из них были со смертельным исходом (в одном случае Сибиряков совершил двойное убийство). После ареста Сибиряков во всём признался. Суд приговорил Сибирякова к расстрелу, приговор был приведён в исполнение.

Дополнительная дактилоскопическая формула 61443/42343. Присутствует симметрия узоров: на большом пальце правой руке – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1), на большом пальце левой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Присутствует асимметрия: указательный палец правой руки – дуговой (дельтовый индекс 0), указательный палец левой руки – петлевой радиальный (дельтовый индекс 1). Три остальные одноименные пальцы разных рук являются носителями одного и того же типа узора – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Суммарный дельтовый индекс 9 (рис. 9).

Фамилия		Имя		Отчество		Родился		Место рождения		Муж	Дакт.	Форм.	Формула	Формула	Формула
САВЕРЯКОВ		АНДРЕЙ		НИКОЛАЕВИЧ		28.08.64		ЛЕНИНГРАД			1 61445	1 42343	1 42343	1 42343	1 42343

ПРАВАЯ РУКА				
1. Большой	2. Указательный	3. Средний	4. Безымянный	5. Мизинец
Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки
10	16	10	8	1

ЛЕВАЯ РУКА				
6. Большой	7. Указательный	8. Средний	9. Безымянный	10. Мизинец
Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки
4	1	1	1	1

КОНТРОЛЬНЫЕ ОТТИСКИ		
Большой	Большой	Правая рука

Рис. 9. Дактилоскопическая карта Сибирякова А.В.

Чайка Александр Николаевич (23 июля 1974 г.р.) расследование преступлений, совершенных Чайкой уникально своей эффективностью. Уже после второго преступления было определено, что действует серийный убийца. Эксперты, по характеру ножевых ранений, определили, что убийца молод и высок ростом Чайка был задержан в ходе оперативно-розыскных мероприятий, а не в результате счастливого совпадения обстоятельств. После ареста он признался в совершении убийств.

Дополнительная дактилоскопическая формула 62494/63564. Присутствует симметрия узоров: на большом пальце правой руке – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1), на большом пальце левой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Присутствует асимметрия: указательный палец правой руки – петлевой радиальный (дельтовый индекс 1), указательный палец левой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Присутствует симметрия узоров: средние пальцы разных рук являются носителями одного и того же типа узора – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Присутствует асимметрия: на безымянном пальце правой руки – завитковый (дельтовый индекс 2), на безымянном пальце левой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Присутствует симметрия узоров мизинцы разных рук являются носителями одного и того же типа узора – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Суммарный дельтовый индекс 11 (рис. 10).

99000000850789		Муж		Дакт.		Форм.		Формула		Формула		Формула	
Фамилия		Имя		Отчество		Родился		Место рождения		Соединения о регистрации по месту жительства (месту пребывания)		Дакт.	
ЧАЙКА		АЛЕКСАНДР		НИКОЛАЕВИЧ		23.07.1974		ОМСКАЯ ОБЛ. Г.РУССКАЯ ПОЛЯНА				0 62494 1 63564	

ПРАВАЯ РУКА				
1. Большой	2. Указательный	3. Средний	4. Безымянный	5. Мизинец
Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки
10	16	10	8	1

ЛЕВАЯ РУКА				
6. Большой	7. Указательный	8. Средний	9. Безымянный	10. Мизинец
Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки	Длина перчатки
4	1	1	1	1

КОНТРОЛЬНЫЕ ОТТИСКИ		
Большой	Большой	Правая рука

Рис. 10. Дактилоскопическая карта Чайки А.Н.

Шпагонов Андрей Александрович (13 сентября 1969 г.р.). Работал в Управление спецсвязи Татарстана фельдъегерем. На работе зарекомендовал себя замкнутым и необщительным одиночкой. В 1992 году совершил нападение на Управление специальной связи и убил 9 человек и ранил одного. На месте происшествия была обнаружена надпись, но прочитать её было сложно. Были выявлены имена подозреваемых, в список попал и Шпагонов. 4 мая 1992 года его задержали.

28 августа 1992 года суд приговорил Шпагонова к смертной казни. 11 ноября 1995 года приговор приведён в исполнение.

Дополнительная дактилоскопическая формула 42494/41364. Присутствует симметрия узоров: на большом пальце правой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1), на большом пальце левой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Присутствует асимметрия: указательный палец правой руки – петлевой радиальный (дельтовый индекс 1), указательный палец левой руки – дуговой (дельтовый индекс 0). Присутствует симметрия узоров: средние пальцы разных рук являются носителями одного и того же типа узора – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Присутствует асимметрия: на безымянном пальце правой руки – завитковый (дельтовый индекс 2), на безымянном пальце левой руки – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Присутствует симметрия узоров мизинцы разных рук являются носителями одного и того же типа узора – петлевой ульнарный (дельтовый индекс 1). Суммарный дельтовый индекс 10 (рис. 11).

Фамилия ШПАГОНОВ					Дакт. 9 42494	
Имя АНДРЕЙ					Форм. 7 41364	
Отчество АЛЕКСАНДРОВИЧ					Формула доводит. классификац.	
Родился 13 09 1969 г. Место рождения г. Базань						

ПРАВАЯ РУКА				
1. Большой	2. Указательный	3. Средний	4. Безымянный	5. Мизинец
114	8			41

ЛЕВАЯ РУКА				
6. Большой	7. Указательный	8. Средний	9. Безымянный	10. Мизинец
114	2			11

КОНТРОЛЬНЫЕ ОТПИСКИ		
Большой	Большой	Правая рука

Рис. 11. Дактилоскопическая карта Шпагонова А.А.

Гайдамачук Ирина Викторовна (22 мая 1972 г.р.) в течение 8 лет убила 17 пенсионерок в возрасте от 61 до 86 лет, что делает её самой массовой женщиной-убийцей современности.

Действовала она расчётливо – убивала потерпевших молотком, после чего меняла внешность и уничтожала следы преступлений. Она была приговорена к 20 годам лишения свободы – максимальному сроку данного вида наказания, так как в соответствии со статьёй 57 УК РФ, пожизненное лишение свободы не назначается женщинам.

Дополнительная дактилоскопическая формула 65453/54533. Присутствует симметрия узоров всех одноименных пальцев разных рук – все петлевые ульнарные узоры (дельтовый индекс 1). Суммарный дельтовый индекс 10 (рис. 12).

Регистрационный номер _____ Личен _____ Вид дактил. 06000100861740
(личный номер, жетон) (пол) регистрация

Фамилия **ГАЙДАМАЧУК** Имя **ИРИНА** Отчество **ВИКТОРОВНА** Гражданство **РОССИЯ** Родился « **09** » марта 1971 г. Место рождения **СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛ., Г. КАРТИНСК**

Дакт. формул _____

Сведения о регистрации по месту жительства **СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛ., Г. КРАСНОУФИМСК УЛ. ВЫСОКАЯ 25-**
(месту пребывания) **1 /БЕЗ РЕГИСТРАЦИИ/**

ПРАВАЯ РУКА

1. Большой 2. Указательный 3. Средний 4. Безымянный 5. Мизинец

ЛЕВАЯ РУКА

6. Большой 7. Указательный 8. Средний 9. Безымянный 10. Мизинец

КОНТРОЛЬНЫЕ ОТТИСКИ

Большой Большой Правая рука

Рис. 12. Дактилоскопическая карта Гайдамачук И.В.

В ходе изучения мы установили следующие дактилоскопические и дерматоглифические признаки: Болмотов 23391/23383 Индекс 11; Геращенко 43343/48333. Индекс 11; Гречко 63304/42333. Индекс 9; Колчин 92493/72464. Индекс 13; Комин 41344/51334. Индекс 8; Мелюх 42333/33333. Индекс 10; Мурсалимов 57499/77777. Индекс 18; Петров 97465/99555. Индекс 14; Сибиряков 61443/42343. Индекс 9; Чайка 62494/63564. Индекс 11; Шпагонов 42494/41364. Индекс 10; Гайдамачук Ирина 65453/54533. Индекс 10.

Проведенное исследование папиллярных узоров с позиции дактилоскопии и дерматоглифики не установило характерных закономерностей преступного поведения. Отдельные совпадения дерматоглифических признаков у серийных убийц нельзя считать как установленную закономерность не только из-за малого числа предоставленных дактилоскопических карт, но и невозможности исследования других дерматоглифических признаков по причине отсутствия контрольных оттисков ладоней. Кроме того, приведены доводы о нецелесообразно ведении буквенных обозначений дактилоскопических формул, так как они могут влечь ошибки.

Возможно, в будущем с появлением новых методик, исследуя предоставленные дактилокарты серийных убийц, учёные установят закономерности и разработают методику по определению свойств личности, поведенческих особенностей человека, его врожденные способности, а также разработают рекомендации по профилактике зарождённых свойств человека, на основании специфических признаков папиллярных узоров пальцев.

Библиография

1. Бадиков К.Н. Дерматоглифические исследования в методике построения поисковой криминалистической модели личности / Изд-во ВФ РТА, 2003. 216 с.
2. Богданов Н.Н., Самищенко С.С., Хвеля-Олинтер А.Г. Дерматоглифика серийных убийц // Вопросы психологии. 1998. № 4. С. 61–65.
3. Власов А.В. Визуальный экспресс метод психодиагностики личности по узорам папиллярных линий указательных пальцев /А.В.Власов //Молодой ученый. 2012. No 1 (36). С. 51–53.
4. Драпкин Л.Я., Долинин В.Н., Шуклин А.Е. Расследование серийных убийств: Учебное пособие. – Екатеринбург: Издательский дом Уральского государственного юридического университета, 2017. 149 с.
5. Зороастров О.М., Чистикин А.Н., Ефремов И.С. Дерматоглифические особенности

- кожных узоров лиц, осужденных за тяжкие преступления // Вестник судебной медицины, № 2, Том 3, 2014. С. 9-11.
6. Китаев Н.Н. Применение тактического приёма «психических аномалий» при работе с задержанными серийными убийцами // Дальневосточные криминалистические чтения. – Владивосток, 2003. Вып. 8. С. 47-48.
7. Корчагин А.А. Особенности взаимодействия следователей с органами дознания при расследовании серийных убийств // Пробелы в российском законодательстве. – 2011. – № 6. С. 222-225.
8. Самищенко А.С. Научные основы дактилоскопии и перспективы их развития. Автореф. канд. дисс. юрид. наук. – М., 2015. 30 с.
9. Самищенко С.С. Современная дактилоскопия: Теория, практика и тенденции развития. Дисс. на соиск. учен. степ. доктор. юрид. наук – М., 2003. 369 с.
10. Яровенко В.В. Формы папиллярных узоров – как объект дерматоглифических исследований // Проблемы использования криминалистических знаний в правоохранительной деятельности: материалы Всероссийской научной конференции, посвященной 30-летию кафедры криминалистики ЮИ ТГУ / под. ред. Н.С. Дергача. – Томск: Издательский Дом ТГУ, 2014. С. 115-118.
11. Яровенко В.В. Дактилоскопическое и дерматоглифическое исследование папиллярных узоров серийных убийц : монография /В.В. Яровенко, Н.Н. Китаев, Р.Г. Ардашев. Улан-Удэ : Издательство Бурятского государственного университета, 2020. – 232 с.
12. Яровенко В.В., Китаев Н.Н. Перспективы развития дактилоскопии // Право и политика. – 2015-№11. С.1637–1639.
13. Dermatoglyphic Abnormalities in the Fetal Alcohol Syndrome / Q. H. Qazi [и др.] // Teratology. – 1980. – Т. 21, № 2. P. 157–160.
14. Green R., Young R. Fingerprint Asymmetry in Male and Female Transsexuals // Personality and Individual Differences. – 2000. – Т. 29, № 5. P. 933–942.
15. Jaguin N. The Hand of Man / N. Jaguin/-London: Faber & Faber Ltd. – 1934.
16. Yarovenko V., Badikov K. Classification characteristics of papillary pattern // 3rd International Conference «Research, Innovation and Education» 25-30 January 2016 London. P. 59–66.

Результаты процедуры рецензирования статьи

В связи с политикой двойного слепого рецензирования личность рецензента не раскрывается.

Со списком рецензентов издательства можно ознакомиться [здесь](#).

Рецензия Статья «Дактилоскопическая и дерматоглифическая характеристика папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений» Предметом исследования являются дискуссионные вопросы, связанные с дактилоскопической и дерматоглифической характеристикой папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений, но к сожалению, явно определить предмет исследования не представляется возможным. Методология исследования. Автор в своем исследовании проводит анализ мнений ученых по вопросу, связанному с дактилоскопической и дерматоглифической характеристикой папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений, а также приводит результаты проведенного исследования дактилокарт. Хотелось бы видеть в работе и другие методы

научного исследования. Выбранная тема актуальна. Выявление закономерностей в папиллярных узорах пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений и их характеристика, несомненно, повлияла бы на раскрытие и расследование таких преступлений. Работа имеет логически обоснованную структуру и внутреннее единство, написана профессионально грамотным научным стилем. В начале своего исследования, автор разграничивает понятия «серийный убийца» и «маньяк», далее пишет о том, что раскрыть преступления, связанные с серийными убийствами, применяя только традиционные методы, трудно или невозможно, потому для быстрого и эффективного раскрытия и расследования серийных убийств предлагается создание психологического портрета подозреваемого путём обобщения различных психических, эмоциональных, морально-нравственных и других особенностей лица, совершившего отдельные эпизоды единой серии убийств. Далее автор указывает, что ряд ученых к особенностям лица относит исследования с позиции дактилоскопии и дерматоглифики папиллярных узоров пальцев и ладоней рук, имеющих характерные признаки, что является весьма спорным. К сожалению, автор не указал своей позиции по данному вопросу. Проведя анализ исследования С.С. Самищенко, А.И. Хвyleй-Олинтером и Н.Н. Богдановым, автор указывает, что исследователи пришли к выводу о возможности отнесения дерматоглифической картины к варианту нормы с редким типом левшества, т.е. скрытым левшам. У серийных убийц предлагают выделять признак левшества: асимметрию узоров больших пальцев с более сложным узором – завитком на левой руке и более простым – петлей на правой руке, в основу исследования они положили дактилоскопическую карту Чикатило. Однако, по остальным преступникам нет фамилий, таблиц, расчетов, а так же рисунков папиллярных узоров, как это требуется с позиции научной достоверности. Кроме того, автор указывает, что в докторской диссертации О.А. Соколова, приводит лишь результаты исследований других ученых и предполагает, что она не проводила собственных исследований дактилоскопических карт конкретных лиц, а поэтому отсутствует новизна в получении криминалистически значимой информации в указанном направлении. По мнению рецензента, это довольно серьезные заявления, которые требуют дополнительной аргументации и более подробного описания выявленных недостатков и противоречий. Безусловно, достоинством проведенной работы является наглядное исследование дактилокарт. В ходе анализа дактилокарт 12 лиц, совершивших серийные убийства, по коростным мотивам, автором изучены типы и виды папиллярных узоров, дактилоскопические формулы, распределение узоров, наличие либо отсутствие симметрии одного и того же типа узора на одноименных пальцах разных рук, дельтовидный индекс. В результате такого анализа, автор приводит дактилоскопические формулы исследуемых дактилокарт, после чего приходит к выводу, что ни у кого из этих серийных убийц не совпало как сочетание папиллярных узоров больших пальцев обеих рук, так и дельтовый индекс с Чикатило, у которого он был равен 16. Не прослеживается к увеличению и количество дуговых узоров при подсчете частоты их встречаемости на отдельных пальцах. Таким образом, не совсем понятно, с какой целью проводился анализ указанных дактилокарт, ибо не выявлено значительных закономерностей. Если же проводился сравнительный анализ, то необходимо исследовать дактилокарты лиц, не совершивших серийные убийства по коростным мотивам и вообще не совершавших преступления. В качестве вывода автор указывает, что возможно, в будущем, с появлением новых методик, исследуя дактилокарты серийных убийц, учёные установят закономерности и разработают методику по определению свойств личности, поведенческих особенностей человека, его врожденные способности, а также разработают рекомендации по профилактике зарождающихся свойств человека на основании специфических признаков папиллярных узоров пальцев. В качестве подтверждения нашей гипотезы, можно привести тенденцию роста

использования таких направлений, как одорология, полиграф, исследование ДНК, которые раньше воспринимались с большим подозрением, а сейчас используются многими криминалистами. По мнению рецензента, вывод автора не соотносится с проведенным исследованием и не соответствует названию статьи: «Дактилоскопическая и дерматоглифическая характеристика папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений». Таким образом, статья имеет научный интерес и, в случае устранения указанных замечаний, может быть рекомендована для публикации в журнале «Юридические исследования», однако по содержанию и тематике работы статью лучше направить для публикации в журнал: «Полицейская и следственная деятельность»

Результаты процедуры повторного рецензирования статьи

В связи с политикой двойного слепого рецензирования личность рецензента не раскрывается.

Со списком рецензентов издательства можно ознакомиться [здесь](#).

РЕЦЕНЗИЯ на статью на тему «Дактилоскопическая и дерматоглифическая характеристика папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений». Предмет исследования. Предложенная на рецензирование статья посвящена актуальным вопросам проведения исследований, связанных с определением дактилоскопической и дерматоглифической характеристики папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений. Автором изучается научная литература по теме исследования, а также большой объем эмпирических материалов исследования, представленный материалами уголовных дел. Методология исследования. Цель исследования прямо в статье не заявлена. При этом она может быть ясно понята из названия и содержания работы. Цель может быть обозначена в качестве рассмотрения и разрешения отдельных проблемных аспектов дактилоскопической и дерматоглифической характеристики папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений. Исходя из поставленных цели и задач, автором выбрана методологическая основа исследования. В частности, автором используется совокупность общенаучных методов познания: анализ, синтез, аналогия, дедукция, индукция, другие. В частности, методы анализа и синтеза позволили обобщить и разделить выводы различных научных подходов к предложенной тематике. Наибольшую роль сыграли специально-юридические методы. В частности, большую часть статьи представляет анализ различных уголовных дел. Автор изучает различные материалы дактилоскопических и дерматоглифических исследований, делает конкретные выводы из таких исследований. Так, «В ходе изучения мы установили следующие дактилоскопические и дерматоглифические признаки: Болмотов 23391/23383 Индекс 11; Геращенко 43343/48333. Индекс 11; Гречко 63304/42333. Индекс 9; Колчин 92493/72464. Индекс 13; Комин 41344/51334. Индекс 8; Мелюх 42333/33333. Индекс 10; Мурсалимов 57499/77777. Индекс 18; Петров 97465/99555. Индекс 14; Сибиряков 61443/42343. Индекс 9; Чайка 62494/63564. Индекс 11; Шпагонов 42494/41364. Индекс 10; Гайдамачук Ирина 65453/54533. Индекс 10». Также большую роль в исследовании сыграли методы, связанные с анализом научной литературы (доктринальный метод). Авторов обобщены различные точки зрения на поставленную проблему, выявлены положительные и отрицательные моменты каждой из них. Таким образом, в целом выбранная автором методология в полной мере адекватна цели исследования, позволяет изучить все аспекты темы в ее совокупности. Актуальность. Актуальность заявленной проблематики не вызывает сомнений. Имеется как теоретический, так и

практический аспекты значимости предложенной темы. С точки зрения теории важным является установление общих закономерностей, связанных с расследованием преступлений определенной направленности. Не являются исключением вопросы дактилоскопической и дерматоглифической характеристики папиллярных узоров пальцев рук серийных убийц, совершивших преступления из корыстных побуждений. С позиции практики, необходимы научно обоснованные рекомендации для практикующих юристов, прежде всего, следователей и адвокатов, которые помогут более эффективно подойти к вопросам расследования серийных убийств, совершенных из корыстных побуждений. Тем самым, научные изыскания в предложенной области стоит только поприветствовать. Научная новизна. Научная новизна предложенной статьи не вызывает сомнений. Во-первых, она выражается в конкретных выводах автора. Среди них, например, такой вывод: «Проведенное исследование папиллярных узоров с позиции дактилоскопии и дерматоглифики не установило характерных закономерностей преступного поведения. Отдельные совпадения дерматоглифических признаков у серийных убийц нельзя считать как установленную закономерность не только из-за малого числа предоставленных дактилоскопических карт, но и невозможности исследования других дерматоглифических признаков по причине отсутствия контрольных оттисков ладоней. Кроме того, приведены доводы о нецелесообразно ведении буквенных обозначений дактилоскопических формул, так как они могут влечь ошибки». Указанный и иные теоретические выводы могут быть использованы в дальнейших научных исследованиях. Во-вторых, автором по ходу исследования предложены оригинальные обобщения практики (эмпирических данных), взятых из различных уголовных дел. Как отмечается в статье, «с целью установления, выявленных указанными авторами особенностей папиллярных узоров, провели исследование имеющихся в нашем распоряжении дактилокарты 55 лиц, совершивших серийные убийства по сексуальным мотивам, как и Чикатило». Приведенные автором обобщения могут быть актуальны и полезны для правоприменительной деятельности. Таким образом, материалы статьи могут иметь определенных интерес для научного сообщества с точки зрения развития вклада в развитие науки. Стиль, структура, содержание. Тематика статьи соответствует специализации журнала «Юридические исследования», так как она посвящена правовым проблемам, связанным с вопросами расследования серийных убийств, совершенных из корыстных побуждений. Содержание статьи в полной мере соответствует названию. Автор рассмотрел заявленные вопросы, достиг цели исследования. Качество представления исследования и его результатов следует признать в полной мере положительным. Из текста статьи прямо следуют предмет, задачи, методология и основные результаты исследования. Оформление работы в целом соответствует требованиям, предъявляемым к подобного рода работам. Существенных нарушений данных требований не обнаружено. Библиография. Следует оценить качество использованной литературы. Автором активно использована литература, представленная авторами из России и из-за рубежа (Бадиков К.Н., Богданов Н.Н. Самищенко С.С. Хвыля-Олинтер А.Г., Драпкин Л.Я., Долинин В.Н., Шуклин А.Е., Зороастров О.М. Чистикин А.Н., Ефремов И.С., Green R., Young R. и другие). Хотелось бы поприветствовать использование автором статьи большого количества иностранных источников. Таким образом, труды приведенных авторов соответствуют теме исследования, но обладают признаком достаточности, способствуют раскрытию различных аспектов темы. Апелляция к оппонентам. Автор провел серьезный анализ текущего состояния исследуемой проблемы. Все цитаты ученых сопровождаются авторскими комментариями. То есть автор показывает разные точки зрения на проблему и пытается аргументировать более правильную по его мнению. Выводы, интерес читательской аудитории. Выводы в полной мере являются логичными, так как они

получены с использованием общепризнанной методологии. Статья может быть интересна читательской аудитории. На основании изложенного, суммируя все положительные и отрицательные стороны статьи «Рекомендую опубликовать»