

NIION 2010-0082  
MOSURED 77/27-006

ISSN 2079-4401 (Print)  
ISSN 2782-344X (Online)

# СОВРЕМЕННАЯ НАУКА

Безопасность дорожного движения

4

2022

Журнал включен в Российский индекс  
научного цитирования (РИНЦ)

Журнал в открытом доступе на  
[cyberleninka.ru](http://cyberleninka.ru), [eLIBRARY.RU](http://eLIBRARY.RU), [ncbdd.mvd.rf](http://ncbdd.mvd.rf)

**Редакция:**

*Научный редактор:*

**А.П. Шергин,**  
доктор юридических наук, профессор,  
Заслуженный деятель науки РФ

*Главный редактор объединенной редакции:*

**Н.Д. Эриашвили,**  
доктор экономических наук,  
кандидат юридических наук,  
профессор, лауреат премии  
Правительства РФ  
в области науки и техники

*В подготовке номера участвовали:*

**А.М. Прохорова,**  
кандидат биологических наук, доцент  
**А.Д. Гордеева,**  
кандидат юридических наук  
Редактор: **Е.В. Марцого**  
Компьютерная верстка: **А.А. Архаров**

**Учредители и издатели:**

**ФКУ «Научный центр БДД МВД России»**  
ул. Поклонная, д. 17, Москва,  
Россия, 121170  
Тел.: +7 (499) 148-85-67

**ООО ИЗДАТЕЛЬСТВО «ЮНИТИ-ДАНА»**  
ул. Ирины Левченко, д. 1, Москва,  
Россия, 123298  
Тел. +7 (499) 740-60-14

Мнение редакции может не совпадать с  
точкой зрения авторов публикаций.  
Ответственность за содержание публика-  
ций и достоверность фактов несут авторы  
материалов. При перепечатке или воспро-  
изведении материалов журнала любым  
способом полностью или частично ссылка  
на журнал обязательна.

Публикации журнала размещаются в от-  
крытом доступе на сайтах *ncbдд.мвд.рф*,  
*elibrary.ru*, *cyberleninka.ru*.  
Журнал индексируется в РИНЦ.  
Материалы доступны по лицензии:  
*Creative Commons Attribution  
4.0 International*

*Адрес редакции:* ул. Поклонная, д. 17,  
Москва, Россия, 121170  
**E-mail:** [sovnauka@mail.ru](mailto:sovnauka@mail.ru)

План-график выпуска научных изданий  
ФКУ «НЦ БДД МВД России» на 2022 г.  
поз. 19

Формат 60x84/8. Печать цифровая.  
Печ. л. 9

Бесплатно

**Право**

**Архаров А.А.** Рамочная политика Европейского союза в области безопасно-  
сти дорожного движения на 2021-2030 годы ..... 7

**Гавренков В.В.** Системный подход к повышению безопасности  
дорожной инфраструктуры через призму глобального плана на второе  
Десятилетие действий по обеспечению безопасности дорожного движения  
на 2021-2030 гг. .... 13

**Зырянов В.Н., Биккинин И.А.** Некоторые тенденции развития законода-  
тельства о деятельности полиции ..... 18

**Изгагина Т.Ю.** Некоторые вопросы обеспечения законности  
при внедрении системы персонализированного финансирования  
дополнительного образования детей ..... 21

**Капустин А.В., Михайлов М.Г., Мельник Я.В.** Влияние изменений  
законодательства на сферу технического осмотра транспортных средств... 26

**Карагодин В.Н., Фефилова М.В.** Специфика расследования преступлений.  
связанных с неосторожным причинением вреда  
при оказании медицинской помощи ..... 31

**Ложкин Д.С., Аристархова А.Н.** Исследование практики применения  
дорожных знаков, регламентирующих действия лиц, использующих  
для передвижения средства индивидуальной мобильности ..... 35

**Морозов Е.С.** Современные аппаратно-программные комплексы  
и возможность применения их функций в процессе проведения экзаменов  
на право управления транспортными средствами ..... 40

**Пилат С.П., Кирица В.П.** Причины и условия подросткового вандализма .... 43

**Расторгуев В.Л., Ясникова В.А.** Снижение смертности в результате ДТП  
по причине управления транспортным средством в состоянии  
алкогольного опьянения: европейский опыт ..... 46

**Романов А.В.** Взимание платы за допуск водителей к участию  
в дорожном движении в зарубежной и отечественной практике ..... 50

**Сергунова А.С.** Особенности привлечения  
к административной ответственности иностранных водителей ..... 56

**Солотинская А.Ю.** Деятельность органов внутренних дел  
по обеспечению транспортной безопасности ..... 61

**Царегородцева Е.А.** О возможности использования временных рядов до-  
рожно-транспортной аварийности ..... 64

**Шеметов А.К.** Некоторые возможности применения данных  
в сети Интернет при расследовании преступлений ..... 67

**Ясникова В.А.** Организация межведомственного взаимодействия  
при реагировании и ликвидации последствий ДТП на примере  
интегрированной спасательной системы в Чешской Республике ..... 69

**Педагогика**

**Басова Т.Б., Ольхова Е.В., Семенова Т.А.** Педагогические условия  
формирования представлений о безопасном поведении на дорогах  
у старших дошкольников ..... 73

**Гузикова В.В.** Создание проблемных ситуаций  
на практических занятиях как средство повышения эффективности  
преподавания иностранных языков ..... 77

**Корнеев Т.О.** Профессиональная компетентность преподавателей  
и мастеров автошкол как один из факторов,  
снижающих дорожно-транспортную аварийность ..... 80

**Мананников С.В., Ермолов П.С., Сологубов А.Ю.** К вопросу  
о совершенствовании физической подготовки курсантов  
в образовательных организациях МВД России ..... 84

## НЕКОТОРЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ДАННЫХ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ

**Алексей Константинович Шеметов**

Екатеринбургский филиал ФГКОУ ВО «Московская академия Следственного комитета Российской Федерации»  
 shemetov\_alexey@mail.ru

**Аннотация.** Определены основные направления и пути использования данных сети Интернет в раскрытии и расследовании преступлений, особенности использования ее при выдвижении версий о различных обстоятельствах расследуемого посягательства.

**Ключевые слова:** сеть Интернет, раскрытие и расследование преступлений, профайлинг, социальные сети, следователь

**Для цитирования:** Шеметов А.К. Некоторые возможности применения данных в сети Интернет при расследовании преступлений // Современная наука. 2022. № 4. С. 67-68.

Original article

## SOME POSSIBILITIES OF USING DATA ON THE INTERNET IN THE INVESTIGATION OF CRIMES

**Alexey K. Shemetov**

Yekaterinburg Branch of the Moscow Academy of the Investigative Committee of the Russian Federation  
 shemetov\_alexey@mail.ru

**Abstract.** The paper attempts to determine the main directions and ways of using Internet data in the detection and investigation of crimes, the features of using it when putting forward versions about various circumstances of the attack under investigation.

**Keywords:** Internet, crime detection and investigation, profiling, social networks, investigator

**For citation:** Shemetov A.K. Some possibilities of using data on the Internet in the investigation of crimes // Modern Science. 2022. № 4. P. 67-68.

Развитие современного общества не стоит на месте. В жизни человека появляется все больше электронных устройств, а его коммуникационная активность смещается в сторону социальных сетей. Никого не удивит наличием нескольких аккаунтов в различных развлекательных ресурсах, мессенджерах, чатах и т.п. Все это аккумулирует значительный объем информации о конкретном пользователе, создавая его виртуального двойника – аватара в сети Интернет.

Многие технологические компании все активнее используют собранную в коммуникационных сетях информацию о предпочтениях пользователя, его активности и интересах для продвижения своих коммерческих продуктов, составляют потребительский портрет клиента. Порой чрезмерный интерес корпораций не остается без внимания общественности, защищающей права личности и ее персональные данные.

Как представляется, имеются возможности анализа и использования этих сведений правоохранительными органами. Зарубежными службами правопорядка некоторых западных стран применяются подобные технологии сбора и обобщения данных. Например, сотрудники полиции некоторых американских штатов проводят анализ данных об уже совершенных преступных посягательствах на вверенной территории, обобщая сведения о преступнике и личности потерпевшего. Исходные сведения служат ориентиром для определения качества граждан, наиболее часто становящихся жертвами преступлений. После этого, используя обобщенную информацию, они формируют список лиц, проживающих на территории их контроля, подпадающих под указанные признаки, предполагая, что они могут

стать жертвами определенных противоправных актов. Проанализированная информация обобщается с использованием нейросетей, черпающих исходные данные из свободных источников сети Интернет.

К сожалению, отечественные правоохранительные органы характеризуют лишь робкие попытки отдельных следователей прибегнуть к информации, содержащейся в электронных сетях.

В сознании обывателя поиск преступника с использованием сети Интернет ассоциируется с поимкой хакера или лица, активно использующего сеть в своих преступных целях. Однако данные о миллиардах людей, содержащиеся в цифровом пространстве, способны открыть правду и о традиционных посягательствах, помочь в поиске скрывшегося преступника, найти пропавшего человека, установить обстоятельства, не связанные с личностью участников события, и т.д.

Большинство субъектов расследования сталкиваются с банальным отсутствием знаний о способах и местах хранения указанной информации, методик ее извлечения и дальнейшей работы с ней.

Однако интерес авторов научных и методических публикаций к теме использования социальных сетей, цифровых данных о личности, составления и использования профайлинга на основе данных, полученных в цифровой среде, возрастает [1].

Использование сведений, хранящихся в социальных сетях и аккаунтах пользователя может осуществляться в различных направлениях.

В первую очередь названные данные помогут сформировать более четкое представление об уже известном органам расследования лице. Так, при подготовке к проведению следственного действия, например допроса, следователь имеет возможность

получить представление об интересах допрашиваемого, круге его общения, отношении к окружающему миру, отдельным его представителям и др. Используя полученные сведения, он может запланировать применение отдельных тактических приемов следственного действия, подобрать примеры, которые успешно продемонстрирует допрашиваемому. Лишь имея представление о качествах такого субъекта, можно попробовать обратиться к ним в ходе беседы.

Неоценимую помощь, по мнению некоторых авторов [2, 3], оказывает подобная разведка при изучении свойств личности несовершеннолетнего участника процесса.

Именно подросток, активно использующий сеть Интернет, оставляет множество цифровых следов.

Психологический портрет подобного рода содержит не только общие данные о психотипе изучаемого, его интересах и хобби, но и конкретные сведения о круге общения, распорядке дня, особенностях коммуникации с отдельными индивидами, с которыми он контактирует, и др. В сети Интернет могут быть обнаружены сведения о конкретном месте нахождения лица в интересующий период времени, а также о круге лиц, с которыми он поддерживал общение, находился в указанное время и т.д.

Данные, хранящиеся в виртуальной среде, позволяют получить представление и о неизвестном следователю субъекте, который с целью маскировки использует вымышленные аккаунты, скрывает признаки внешности, утаивает иную информацию.

Особую актуальность названные поиски приобретают в условиях розыска лица, активно склоняющего к суицидальной деятельности, вызывающего к проявлению актов терроризма, экстремизма. В ходе психологического анализа его деятельности, высказываний, сформулированных в сети Интернет, можно составить порой достаточно подробный психологический портрет. Криминалистическое же исследование указанной личности может выявить объективные данные о владении ей определенными сведениями и использовании их, ее антропометрических данных, наличии или отсутствии навыков и опыта обращения с отдельными предметами и др.

Ряд названных качеств может быть установлен следователем самостоятельно без привлечения сведущих лиц. Однако в некоторых ситуациях изучение социальных страниц отдельных пользователей рекомендуется проводить с участием специалистов различного профиля.

Анализ страниц пользователей в сети Интернет позволяет не только составить характеристику интересующего субъекта, но и выяснить конкретные сведения об обстоятельствах расследуемого преступления.

#### **Информация об авторе**

*А.К. Шеметов – старший преподаватель кафедры криминалистики Екатеринбургского филиала ФГКОУ ВО «Московская академия Следственного комитета Российской Федерации»*

*Контакты: ул. Щорса, д. 18, Екатеринбург, Россия, 620142*

#### **Information about the author**

*A.K. Shemetov – Senior lecturer at the criminalistics department of the Yekaterinburg Branch of the Moscow Academy of the Investigative Committee of the Russian Federation*

*Contacts: ul. Shchorsa, d. 18, Yekaterinburg, Russia, 620142*

*Статья поступила в редакцию 07.07.2022; одобрена после рецензирования 13.07.2022; принята к публикации 18.07.2022. The article was submitted 07.07.2022; approved after reviewing 13.07.2022; accepted for publication 18.07.2022.*

Так, в сети может быть организован поиск возможных свидетелей и очевидцев преступного события, жертв, отказавшихся обращаться за помощью в правоохранительные органы, лиц, осведомленных об отдельных действиях злоумышленника (подготовке к преступному акту, манипуляциях по его совершению, посткриминальной активности злоумышленника) и пр.

Анализируя активность отдельных сообществ, можно получить представление о типичных чертах личности его участников, местах их встреч, используемой атрибутике, предметах, которые могут находиться при них, и др.

Следует отметить, что нечастые попытки обращения за данной информацией обычно обуславливаются энтузиазмом отдельных представителей правоохранительных органов, а отсутствие проверенных методик и специалистов отдаляет будущее, в котором следователь ведет розыск злоумышленника не отходя от компьютера.

Полагаем, что публикации на указанную тему смогут побудить к обращению правоприменителей в сеть Интернет, а авторов – к разработке действенных рекомендаций в этой сфере. Наиболее же эффективным видится создание автоматизированных систем, способных к поиску и обобщению сведений, содержащихся в виртуальной среде, формированию полезной для следователя базы данных различной направленности.

#### **Список источников:**

1. Гамбарова Е.А. К вопросу об использовании информации из социальных сетей в работе следователя // Вектор науки ТГУ. Серия: Юридические науки. 2017. № 1(28). С. 30.
2. Карагодин В.Н., Шеметов А.К. Собрание в социальных сетях информации о личности неустановленного субъекта преступления / Российский следователь. 2021. № 4. С. 31.
3. Цимбал Н.Г., Цимбал В.Н. Использование информации социальных сетей Интернет в ходе предварительного расследования // Теория и практика общественного развития. 2013. № 10. С. 426.

#### **References:**

1. Gambarova E.A. On the issue of using information from social networks in the work of an investigator / // Vector of science TSU. Series: Legal Sciences. 2017. № 1(28). P. 30.
2. Karagodin V.N., Shemetov A.K. Collecting information on the identity of an unidentified subject of a crime in social networks / Russian investigator. 2021. № 4. P. 31.
3. Tsimbal N.G., Tsimbal V.N. The use of information from social networks on the Internet during the preliminary investigation // Theory and practice of social development. 2013. № 10. P. 426.