

.....

# КРИМІНАЛЬНИЙ ПРОЦЕС ТА КРИМІНАЛІСТИКА; СУДОВА ЕКСПЕРТИЗА; ОПЕРАТИВНО-РОЗШУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

.....

**УДК 343.98**

**DOI <https://doi.org/10.32840/pdu.2020.4.17>**

**В. В. Арешонков**

кандидат юридичних наук, старший науковий співробітник,  
провідний науковий співробітник наукової лабораторії  
з проблем протидії злочинності  
Навчально-наукового інституту № 1  
Національної академії внутрішніх справ

## **ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕХНІКО-КРИМІНАЛІСТИЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У РОЗСЛІДУВАННІ ЗЛОЧИНІВ**

Стаття присвячена проблематиці, пов'язаній з інформаційним забезпеченням проведення техніко-криміналістичних досліджень. У ній наголошується, що інформаційне забезпечення окремих видів техніко-криміналістичних досліджень є невіддільною частиною діяльності з їхнього безпосереднього проведення відповідними суб'єктами. У статті підкреслено, що особливістю техніко-криміналістичних досліджень є їхній технологічний характер, що полягає в отриманні інформації на кожному з етапів і використання такої інформації надалі. Визначено, що під інформаційним забезпеченням техніко-криміналістичних досліджень необхідно розуміти діяльність, змістом якої є постачання суб'єктам проведення таких досліджень необхідної інформації, в тому числі отриманої під час дослідження місця події та виявлених у процесі огляду слідів, та яка зосереджена в інформаційних базах даних та інших відомостях, що використовуються для успішного проведення техніко-криміналістичних досліджень, завершальним етапом яких є проведення експертизи. Зазначається, що інформація для проведення техніко-криміналістичних досліджень може бути отримана: аналізом події злочину й обстановки місця події в цілому; оглядом і попереднім дослідженням слідів і предметів зі слідами на місці події (місці проведення слідчої дії) або безпосередньо після проведення огляду (іншої слідчої дії); з баз даних, що містять криміналістичні обліки; з літератури в галузі криміналістичної техніки, новітніх наукових розробок у цьому напрямку й з інших інформаційно-довідкових джерел. Серед проблем, пов'язаних з інформацією, яка отримується через техніко-криміналістичні дослідження та яка є основою для подальшого етапу дослідження, необхідно виділити: досить часто низьку якість отримання первинної інформації; зазвичай втрату орієнтовної інформації, яка могла бути отримана завдяки попереднім дослідженням; у цілому отримання орієнтовної інформації в незначній кількості шляхом перевірок за криміналістичними обліками; інколи отримання неповної, неправдивої, необґрунтованої інформації або взагалі її втрату в результаті проведення криміналістичних експертиз. Запропоновані окремі шляхи розв'язання зазначених проблем.

**Ключові слова:** криміналістична техніка, техніко-криміналістичні дослідження, криміналістичні експертизи, технологія дослідження, інформаційне забезпечення розслідування.

**Постановка проблеми.** Інформаційне забезпечення окремих видів техніко-криміналістичних досліджень (пошук, огляд і попереднє дослідження слідів злочину, перевірка об'єктів за криміналістичними обліками й проведення криміналістичних експертиз) є невіддільною частиною діяльності з їхнього безпосереднього проведення відповідними суб'єктами. Саме від інформації, яку суб'єкт отримує як вхідну, а також інформації, яку він використовує для безпосереднього вивчення об'єкта, залежить повнота й об'єктивність отриманих у результаті висновків. Попри те, що проблематикою інформаційного забезпечення як розслідування злочинів у цілому, так і проведення окремих різновидів техніко-криміналістичних досліджень займалися значна кількість науковців і практиків, однак значна кількість проблем до цього часу залишається не розв'язаними.

**Аналіз останніх досліджень і публікацій.** Різні аспекти проблематики, пов'язаної з інформаційним забезпеченням окремих різновидів техніко-криміналістичних досліджень, розглядали у своїх роботах Р.С. Белкін, В.Г. Гончаренко, О.І. Ієрусалимов, А.В. Іщенко, Н.І. Клименко, І.П. Красюк, Є.Д. Лук'янчиков, Н.П. Майліс, І.В. Пиріг, М.В. Салтевський, М.Я. Сегай, Е.Б. Сімакова-Єфремян, В.Ю. Шепітько, М.Г. Щербаківський та інші. Проте питання інформаційного забезпечення техніко-криміналістичних досліджень у цілому майже не розглядалось, що пов'язано насамперед із тим, що така категорія є новою для вітчизняної криміналістики. У зв'язку із цим розгляд наявної проблематики інформаційного забезпечення техніко-криміналістичних досліджень і шляхів розв'язання окремих проблем до цього часу надзвичайно актуальне.

**Мета статті** полягає у визначенні поняття та різновидів інформаційного забезпечення техніко-криміналістичних досліджень, окресленні наявної проблематики у сфері, а також визначенні окремих шляхів розв'язання наявних проблем.

**Виклад основного матеріалу.** У словнику української мови слово «забезпечувати» означає «постачати щось у достатній кількості, задовольняти певні потреби, створювати умови для здійснення чого-небудь, гарантувати щось, захищати, охо-

роняти кого-, що-небудь від небезпеки» [1, с. 19]. У законодавстві пропонується використовувати цей термін як «комплекс заходів, спрямованих на конкретну діяльність задля досягнення конкретної мети» [2, с. 114]. У криміналістичній літературі аналізу поняття «забезпечення» приділялось досить уваги з боку науковців. Зокрема, інформаційному забезпеченню використання науково-технічних досягнень у розслідуванні злочинів присвячено роботи О.І. Ієрусалимова. Проблема криміналістичного забезпечення розслідування злочинів присвячено ряд робіт А.В. Іщенко, Ж.В. Удовенко, І.П. Красюка, В.В. Матвієнка. Зважаючи на достатню розробленість етимології поняття «забезпечення» в різних галузях права, в тому числі в криміналістиці, будемо спиратись на їхні досягнення. Зазначимо лише окремі дефініції поняття «інформаційне забезпечення», які, на нашу думку, повніше відбивають зміст цього поняття.

На думку Є.Д. Лук'янчикова, інформаційне забезпечення розслідування припустимо розглядати як систему виявлення, дослідження, фіксації та вилучення інформації передбаченими законом засобами з метою формування на їх основі судових доказів і використання для встановлення істини в кримінальній справі [3, с. 111]. Водночас саме поняття «забезпечення» науковець розглядає в статті як сукупність засобів, інструментів, що слугують розв'язанню певних завдань, а також умов, які сприяють процесу їх розв'язання, і в динаміці – як процес створення та подання зазначених вище засобів та умов. Ми погоджуємось із цією думкою. Викладене легко простежити на прикладі проведення техніко-криміналістичних досліджень. Для успішного проведення техніко-криміналістичних досліджень на місці події, слідчого й спеціалістів потрібно забезпечити сучасними техніко-криміналістичними засобами. Застосування цих засобів є процесом, що приводить до результату – отримання нової інформації про подію злочину й вилучення слідів злочину, що своєю чергою слугує інформаційним забезпеченням для наступного етапу техніко-криміналістичних досліджень – перевірки за криміналістичними обліками.

Отримана після цього інформація також є не тільки доказовою в кримінальному провадженні, а й забезпечує інформацією проведення наступного етапу техніко-криміналістичних досліджень – судової експертизи, в результаті якої з'являються нові докази.

Розглядаючи інформаційно-довідкове забезпечення розслідування злочинів, В.В. Бірюков, порівнюючи категорії інформаційного й інформаційно-довідкового забезпечення, зазначає: «якщо інформаційне забезпечення розслідування вивчає діяльність із виявлення, опрацювання та використання в розслідуванні інформації, що може стати в пригоді, не обмежуючись джерелами, то в інформаційно-довідковому забезпеченні розглядаються можливості використання в розслідуванні лише одного з її різновидів – потенційної інформації, можна сказати, інформації з відкладеним попитом, тієї, що є результатом попередніх пізнань і складає масиви різноманітних інформаційних систем» [4, с. 61].

У межах нової криміналістичної теорії розглядає інформаційне забезпечення В.Г. Хахановський. На думку вченого, «криміналістичну інформатику можна визначити як криміналістичну теорію про закономірності й особливості інформаційних процесів у сфері розслідування злочинів, про їх автоматизацію, принципи будови й методи використання автоматизованих систем для підвищення ефективності слідчої та експертної практики на базі комплексного використання теорії та методології криміналістики, засобів і методів математики й інформатики» [5, с. 30].

Проаналізувавши етимологію понять «забезпечення», думки науковців щодо змісту цих понять, і зважаючи на визначення предмету нашого дослідження, можемо зазначити, що під інформаційним забезпеченням техніко-криміналістичних досліджень ми розуміємо діяльність, змістом якої є постачання суб'єктам проведення таких досліджень необхідної інформації, в тому числі отриманої під час дослідження місця події та виявлених у процесі огляду слідів, зосередженої в інформаційних базах даних, та інших відомостей, що використовуються для успішного проведення техніко-криміналістичних дослі-

джень, завершальним етапом яких є проведення експертизи. Після здійснення всього технологічного циклу техніко-криміналістичних досліджень ми отримуємо інформацію, що є доказовою під час розслідування кримінального провадження.

Техніко-криміналістичні дослідження є складовою частиною процесу розслідування та водночас результати цих досліджень є одним із джерел інформації для його успішного проведення. Особливістю техніко-криміналістичних досліджень є їхній технологічний характер, що полягає в отриманні інформації на кожному з етапів та її використання на наступному, під час якого знову з'являється нова інформація, що використовується на завершальних етапах. Відповідно, від повноти та якості зібраної (отриманої) інформації на кожному попередньому етапі залежить повнота та якість результатів наступного етапу техніко-криміналістичних досліджень та, як результат, у цілому інформація, необхідна для всебічного, повного й об'єктивного розслідування кримінального правопорушення. У цьому полягає взаємозв'язок і взаємозумовленість процесу розслідування та проведення техніко-криміналістичних досліджень. Водночас інформація, отримана на кожному з етапів техніко-криміналістичних досліджень, може мати самостійний характер (орієнтовний, доказовий) або може бути використана слідчим для отримання нових доказів методами й засобами слідчої діяльності.

Також потрібно враховувати, що процесуальними джерелами доказів (а саме вони є носіями інформації), згідно зі ст. 84 Кримінального процесуального кодексу України, є «показання, речові докази, документи, висновки експертів». Зважаючи на це, визначимо, що інформація для проведення техніко-криміналістичних досліджень може бути отримана:

- аналізом події злочину й обстановки місця події в цілому;
- оглядом і попереднім дослідженням слідів і предметів зі слідами на місці події (місці проведення слідчої дії) або безпосередньо після проведення огляду (іншої слідчої дії);
- з баз даних, що містять криміналістичні обліки;

– з літератури в галузі криміналістичної техніки, новітніх наукових розробок у такому напрямку й з інших інформаційно-довідкових джерел.

Розглянемо детальніше визначені нами складові частини інформаційного забезпечення техніко-криміналістичних досліджень.

*Аналіз події злочину й обстановки місця події.* Місце події, незалежно від того, чи було воно місцем вчинення злочину, чи на якому було виявлено сліди, є закономірним відбиттям особливостей механізму кримінального правопорушення та інших обставин, а разом із тим ознак і властивостей особи, яка його вчинила. Це місце знаходження матеріально фіксованої та формування вербальної інформації, що може бути використана як у розшукових цілях, так і з метою доказування. Саме тому ми розглядаємо місце події як важливий із боку інформативності елемент. Від якісного проведення огляду, виявлення максимумно можливої інформації залежить успіх розслідування злочину в цілому.

Водночас ми розглядаємо місце події в сукупності елементів. Ми погоджуємось із думкою Р.С. Белкіна й А.І. Вінберга, що «цілісна структура матеріальної обстановки місця події являє собою визначену, впорядковану множину складових її частин, елементів, що перебувають у певному стані й знаходяться між собою в певних відносинах» [6, с. 201]. Система елементів – це сукупність матеріальних та ідеальних слідів на місці події. Матеріальні сліди на місці події виявляються, вилучаються, досліджуються засобами й методами криміналістичної техніки і є частиною техніко-криміналістичних досліджень.

*Огляд і попереднє дослідження слідів і предметів зі слідами.* Іншим джерелом інформації для проведення техніко-криміналістичних досліджень є окремі сліди, виявлені на місці події. У криміналістиці сліди поділяють на сліди-предмети, сліди-речовини й сліди-відбиття [7, с. 89]. Сліди-предмети є джерелами інформації про їхні фізичні характеристики, властивості, стан, можливі зміни, що відбулися в них внаслідок вчинення злочину. Сліди-предмети можуть бути носіями різноманітної інформації про їх власника: стать, вік, фізичні характеристики, зріст, звички,

схильності, приналежність до певної соціальної категорії, професійні навички тощо.

Необхідно мати на увазі, що сліди-предмети можуть зберігати на собі інші сліди. Наприклад, сліди-речовини: залишки крові на одязі злочинця, сліди близького пострілу на тілі й одязі трупа (незгорілі порошинки, залишки мастила, сліди кіптяви, металізації тощо), слина на недопалі сигарети, сліди запаху тощо. Можуть залишатись також сліди-відбиття: рук на знаряддях зламу або на зброї, документах; знарядь зламу на навісному замку; зубів на залишках їжі тощо. Такі сліди несуть інформацію, що може бути використана як для встановлення та розшуку злочинця по гарячих слідах, так і для подальшого проведення експертизи. Тому необхідно дотримуватися криміналістичних рекомендацій щодо збереження таких слідів.

Сліди-відбиття серед інших слідів найінформативніші. Вони акумулюють у собі інформацію про слідоутворювальний об'єкт і механізм його взаємодії зі слідосприймальною поверхнею. Їх дослідженням встановлюють інформацію щодо механізму й обставин події, послідовності дій злочинців, їхньої кількості, особистих характеристик, знаряддя вчинення злочину тощо. Обсяг та якість інформації, закладеної в слідах-відбиттях, залежить від багатьох чинників: матеріалу об'єктів взаємодії, їх природи, форми, сили й напряму взаємодії тощо.

Залежно від виду інформації, яку потрібно отримати, проводяться ідентифікаційні, класифікаційні або діагностичні дослідження – якщо потрібна інформація про слідоутворювальний об'єкт, чи ситуаційні – в разі отримання інформації про механізм взаємодії.

*Бази даних, що містять криміналістичні обліки.* Інформаційне забезпечення розслідування злочинів є багатогранною діяльністю, основу якої становить діяльність по формуванню та веденню криміналістичних обліків, а також практичного використання інформації, що міститься в них. У процесі інформаційного забезпечення криміналістично значуща інформація збирається, піддається обробці, зберіганню та використанню. Аналіз закономірностей таких інформаційних про-

цесів і розробка програмно-технічних засобів на основі нових інформаційних технологій дозволяють говорити про можливості підвищення рівня інформаційного забезпечення розслідування злочинів.

Найвагомішими в інформаційному забезпеченні є криміналістичні обліки Експертної служби Міністерства внутрішніх справ (далі – МВС), що зосереджені на центральному й регіональному рівнях, в яких містяться об'єкти, що вилучаються після проведення техніко-криміналістичних досліджень на місці події та використовуються надалі під час проведення попередніх досліджень та експертиз. Наприклад, у Державному науково-дослідному експертно-криміналістичному центрі (далі – ДНДЕКЦ) МВС України функціонують такі обліки: центральна колекція куль і гільз зі слідами зброї (кулегільзотека); центральна картотека фальшивих грошей; центральна картотека підроблених документів, виготовлених із застосуванням засобів поліграфії; центральна картотека слідів рук, вилучених із місць нерозкритих тяжких і резонансних злочинів; центральна дактилокартотека осіб, що підлягають обліку на рівні ДНДЕКЦ; центральна колекція фонограм із голосами осіб, які анонімно повідомляли про загрозу вибуху.

*Література в галузі криміналістичної техніки, інші інформаційно-довідкові джерела.* Значну частину інформаційного забезпечення техніко-криміналістичних досліджень займає навчальна, наукова, науково-методична й довідкова література в галузі криміналістичної техніки, новітні наукові розробки в такому напрямку й інші інформаційно-довідкові літературні джерела. Ця інформація може міститися як у паперовому, так і в електронному вигляді. Позитивно треба згадати наявність значної кількості літератури із застосування засобів і методів виявлення, фіксації, вилучення слідів на місці події [8; 9]; методичних рекомендацій і посібників із проведення попередніх досліджень [10; 11]; довідників із призначення та проведення експертиз [12; 13; 14]. Використання літератури дозволяє на належному рівні брати участь у підготовці й проведенні гласних і негласних слідчих (розшукових) дій; на належному рівні проводити дослідницькі дії на

місці події; надавати консультації з питань, що потребують використання спеціальних знань; проводити попередні дослідження; розробляти нові методики експертного дослідження та методичні рекомендації щодо застосування техніко-криміналістичних засобів у розслідуванні злочинів тощо. Разом із тим за деякими напрямками техніко-криміналістичних досліджень інформаційне забезпечення все ж таки потребує свого оновлення та доопрацювання.

**Висновки і пропозиції.** На основі аналізу джерел отримання інформації для проведення техніко-криміналістичних досліджень, результатів анкетування, проведеного серед співробітників слідчих підрозділів Національної поліції та працівників Експертної служби України, а також враховуючи технологічний характер техніко-криміналістичних досліджень, що полягає в отриманні інформації на кожному з етапів та її використання на наступному, сформульовано основні проблемні питання, які існують у такій сфері:

- на етапі пошуку й огляду об'єктів, які мають або можуть мати значення для розслідування, – *досить часто низька якість отримання первинної інформації*, яка є основою для подальших досліджень, що пов'язано з недоліками організації діяльності суб'єктів техніко-криміналістичних досліджень; недостатньою кваліфікацією та мотивацією суб'єктів; недостатньою осначеністю суб'єктів сучасними технічними засобами збирання та дослідження інформації, в тому числі через те, що наявні наукові розробки не знаходять належного застосування на практиці;

- щодо попередніх досліджень – *зазвичай втрата (не отримання) орієнтовної інформації*, необхідної для оперативного пошуку осіб, які вчинили злочини, й речей, що в цілому пов'язано з недостатнім рівнем впровадження інформаційних технологій для швидкого проведення таких досліджень на місці події; практично відсутністю наукових розробок для появи нових можливостей досліджень такої категорії; відсутність їхнього нормативного закріплення;

- щодо перевірок за криміналістичними обліками – *в цілому отримання орієнтовної інформації в незначній кількості*,

що пов'язано з недостатньою поінформованістю слідчих і детективів про можливість криміналістичних обліків; відсутністю мотивації цих осіб на призначенні перевірок за обліками; проблемами організації функціонування обліків; недосконалим правовим забезпеченням цього напрямку; поганою наповненістю наявних баз даних; проблемами автоматизації обліків, у тому числі відсутністю впровадження нових їх видів, які успішно використовуються в зарубіжних країнах;

– щодо криміналістичних експертиз – *інколи отримання неповної, неправдивої, необґрунтованої інформації або взагалі її втрата*, що пов'язано з надходженням неякісної інформації з попередніх етапів техніко-криміналістичних досліджень і порівняльних зразків; недостатньою поінформованістю органів розслідування про можливість криміналістичних експертиз (особливо комплексних) та особливості їх призначення; проблемами методичного характеру (недосконалістю експертних методик за окремими напрямками), в тому числі доступу до методик іншими зацікавленими учасниками кримінального провадження; застарілістю інформаційно-довідкових джерел за окремими підвидами техніко-криміналістичних досліджень.

Для розв'язання зазначених проблем, пов'язаних як з інформаційним забезпеченням проведення техніко-криміналістичних досліджень, так і з інформаційним забезпеченням розслідування злочинів у цілому, потрібен комплекс заходів (організаційних, методичних, наукових тощо), а саме:

– активізація здійснення наукової діяльності з метою розробки навчально-методичної та довідкової літератури з окремих напрямів техніко-криміналістичних досліджень;

– покращення якості підготовки й підвищення кваліфікації суб'єктів техніко-криміналістичних досліджень, у тому числі шляхом проведення семінарів, круглих столів, участі у виставках, тренінгах, інших формах обміну досвідом між суб'єктами різних відомств і підрозділів у межах одного відомства;

– активне впровадження новітніх технологій проведення техніко-криміналістичних досліджень (автоматизованих

інформаційно-пошукових баз даних тощо) й розробка їх вітчизняними профільними науково-дослідними установами;

– покращення доступу суб'єктів техніко-криміналістичних досліджень до літератури в галузі криміналістичної техніки, інших інформаційно-довідкових джерел, у тому числі через запровадження автоматизованих-робочих місць, спеціалізованих форумів, інших фахових майданчиків;

– вдосконалення правового забезпечення проведення окремих різновидів техніко-криміналістичних досліджень;

– вдосконалення методичного забезпечення техніко-криміналістичних досліджень, у тому числі шляхом уніфікації методик проведення досліджень і надання загального доступу до їх змісту.

#### Список використаної літератури:

1. Словник української мови : в 10-ти т. Київ : Наукова думка, 1972. Т. 3. 630 с.
2. Терміни і поняття в законодавстві України : науково-практичний словник-довідник. Харків : Еспада, 2003. 512 с.
3. Лук'янчиков Є.Д. Методологічні засади інформаційного забезпечення розслідування злочинів : монографія. Київ : Нац. акад. внутр. справ України, 2005. 360 с.
4. Бірюков В.В. Теоретичні основи інформаційно-довідкового забезпечення розслідування злочинів : монографія. Луганськ : РВВ ЛДУВС ім. Е.О. Дідоренка, 2009. 663 с.
5. Хахановський В.Г. Проблеми теорії і практики криміналістичної інформатики : монографія. Київ : Аванпост-Прим, 2010. 382 с.
6. Белкин Р.С., Винберг А.И. Криминалистика. Общетеоретические проблемы. Москва : Юрид. лит., 1973. 264 с.
7. Салтевський М.В. Криміналістика (у сучасному вигляді) : підручник. Київ : Кондор, 2005. 588 с.
8. Участь спеціаліста в огляді місця події : довідник. Київ : Нац. акад. внутр. справ, 2017. 128 с.
9. Перлін С.І., Шевцов С.О., Косміна Н.М., Іонова В.В. Огляд місця події: виявлення та вилучення об'єктів біологічного походження : методичні рекомендації / Міністерство внутрішніх справ України, Державний науково-дослідний експертно-криміналістичний центр. Харків : ФОРМ Чальцев О.В., 2009. 100 с.
10. Предварительные криминалистические исследования следов на месте происше-

- ствия : учебное пособие / Алексеев А.А., Капитонов В.Е., Кошелева Л.И., Маврин А.Г. и др.. Москва : ВНИИ МВД СССР, 1987. 196 с.
11. Комаха В.О. Тактика попереднього дослідження криміналістичних об'єктів та призначення судових експертиз : навчально-практичний посібник. Чернівці : «Золоті литаври», 2009. 646 с.
12. Судова експертиза: нормативно-правове регулювання та наукові коментарі : навчально-довідковий посібник / Шепітько В.Ю., Цимбал М.Л., Сімакова-Єфремян Е.Б., Шерстюк В.М. та ін. Харків : ТОВ «Одіссей», 2004. 448 с.
13. Щербаковський М.Г. Судебные экспертизы : учебно-теоретическое пособие. Харьков : Эспада, 2005. 536 с.
14. Экспертизы у судовій практиці : науково-практичний посібник / за заг. ред. В.Г. Гончаренка. 2-ге вид., перероб. і допов. Київ : Юрінком Інтер, 2010. 400 с.

### **Areshonkov V. Information support of technical-forensic research in crime investigation**

*The article is devoted to the issues related to the information support of technical-forensic research. It emphasizes that the information support of certain types of technical-forensic research (search, inspection and preliminary investigation of traces of crime, inspection of objects by forensic records and forensic examinations) is an integral part of their direct activities by the relevant entities. The article emphasizes that the peculiarity of technical-forensic research is their technological nature, which consists in obtaining information at each of their stages and the use of such information in the future. It is determined that the information support of technical-forensic research should be understood as activities, the content of which is the supply of the subjects of such research the necessary information, including obtained during the investigation of the scene and found during the inspection traces concentrated in information databases and others. information used for the successful conduct of forensic research, the final stage of which is the examination. It is noted that information for technical-forensic research can be obtained: analysis of the crime scene and the situation at the scene as a whole; inspection and preliminary examination of traces and objects with traces at the scene (place of investigation) or immediately after the inspection (other investigation); from databases containing forensic records; from the literature in the field of forensic technology, the latest scientific developments in this direction and from other information and reference sources. Among the problems associated with the information obtained as a result of technical-forensic research and which is the basis for the next stage of the study should be noted: often the low quality of primary information; usually loss of indicative information that could have been obtained through previous research; in general, obtaining indicative information in small quantities through forensic checks; sometimes receiving incomplete, unreliable, unfounded information or even its loss as a result of forensic examinations. Some ways to solve these problems are proposed.*

**Key words:** forensic equipment, technical-forensic research, forensic examinations, research technology, information support of the investigation.