

ԱՐՏԱՇԵՍ ԲԱՍԵՆՑՅԱՆ

ՀՀ ԳԱՍ «Փորձաքննությունների ազգային բյուրո» ՊՈԱԿ
Զգարանական փորձաքննությունների բաժնի պետ

ԷԴՈՒԱՐԴ ՇԱԼՋՅԱՆ

Դեպքի վայրի փորձաքննությունների բաժնի պետ

ՎԱՍՊՈՒՐ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ

ՎԼԱԴԻՄԻՐ ԱՂԱՆԻԿՅԱՆ

ԱՇՈՏ ԳԱՍՊԱՐՅԱՆ

Դատական փորձագետներ

ԿԱՐՃԱՓՈՂ ՀՐԱԶԵՆԻՑ ԿԱՏԱՐՎԱԾ ԿՐԱԿՈՅԻ ՏԱՐԱԾՈՒԹՅԱՆ ՈՐՈՇՄԱՆ ԴԵՊՔԻ ՎԱՅՐԻ ԶՆՆՈՒԹՅԱՆ, ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ ՆՇԱՆԱԿՄԱՆ ԵՎ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԱՌԱՋՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Դեպքի վայրը տարածության մեջ այն հատվածն է, որտեղ տեղի է ունեցել հանցագործությունը: Հրազենի կիրառմամբ կատարված հանցագործություններով դեպքի վայրի տեղազննությունը այնպիս քննչական գործողություն է, որն արտահայտվում է գործի համար նշանակություն ունեցող փաստական տվյալներ հայտնաբերելու և ամրապնդելու նպատակով, ինչպես նաև դեպքի վայրի և դրա նյութական հետքերի անմիջական ուսումնասիրման մեջ:

Դեպքի վայրի պահպանումը և տեղազննությունը անհետաճգելի քննչական գործողություններ են, քանի որ դրա հապաղումը կարող է հանգեցնել դեպքի վայրի անվերականգնելի փոփոխությունների:

Հրազենի կիրառման հետ կապված գործերով դեպքի վայրի պահպանման և դրա հետազա տեղազննության ժամանակ պահանջվում էն ոչ միայն քրեազիտական մշակում անցած դեպքի վայրի զննության ընդհանուր դրույթների կիրառում, նաև այլ գիտությունների բնագավառների հատուկ գիտությունների:

Դեպքի վայրի ճիշտ պահպանման և դրա հետազա զննության արդյունքում այդ իրեղեն ապացույցները կարող են նպատակ հանցագործությունների բացահայտմանը:

Հիմնարարություն - դեպքի վայր, գնդակ, կարծափող, փորձաքննություն, պարկում:

Կրակողի հետ կապված գործերի քննության հաջողությունը մեծապես կախված է դեպքի վայրի ճիշտ պահպանումից և քննչական գործողությունների հմուտ, ճեղնիաս անցկացնելուց և առաջին հերթին դեպքի վայրի մանրակրկիտ տեղազննությունից:

Քննչական պրակտիկայի ուսումնասիրությունը ցույց է տալիս, որ դեպքի վայրի պահպանման և զննության ժամանակ առավել բարդություն են ներկայացնում այն դեպքերը, երբ որպես հանցագործության գործիք կիրառվել է իրազեն: Հրազենի կիրառման հետ կապված գործերով դեպքի վայրի պահպանման և դրա հետազա տեղազննության ժամանակ պահանջվում էն ոչ միայն քրեազիտական մշակում անցած դեպքի վայրի զննության ընդհանուր դրույթների կիրառում, այլ նաև այլ գիտությունների բնագավառների հատուկ գիտելիքների կիրառում:

Ինչպես արդեն նշվել է, կրակողի հետ կապված գործերով դեպքի վայրի տեղազննությունը

հանդիսանում է քննչական գործողություն, որն արտահայտվում է դեպքի վայրի պարագայի և դեպքի նյութական հետքերի անմիջական ուսումնասիրման մեջ՝ գործի համար նշանակություն ունեցող փաստական տվյալներ հայտնաբերելու, ֆիքսելու և առգրավելու նպատակով:

Ընդհանուր առմամբ դեպքի վայրի պահպանությունը և մասնավորապես իրազենից առաջացած վնասվածքների պահպանումը շատ մեծ նշանակություն ունի դատագարանական փորձաքննությունների կատարման ժամանակ: Տարիների ընթացքում իրազենի կիրառմամբ կատարված հանցագործությունների դեպքի վայրերի զննությունների, ծգարանական և քիմիական փորձաքննությունների կատարման առանձնահատկություններից, ինչպես նաև հաշվի առնելով դեպքի վայրում դեպքի պարագաների թե քննչական և թե փորձագիտական եղանակով վերականգնան արդյունքները բույլ են տալիս եզրակացնելու, որ դեպքի վայրի պատշաճ պահպանման դեպքում հավաս-

ԱՐԴԱՐԱԴԱՏՈՒԹՅՈՒՆ

տիուրյան բարձր աստիճանով լուծվում են փորձաքննությանը առաջադրված շատ հարցեր:

Հրազենի կիրառմամբ բռնի մահվան դեպքի վայրի զննության ժամանակ քննիչին պետք է հետաքրքրի այն հարցը, թե կոնկրետ դեպքում տեղի է ունեցել սպանություն, ինքնասպանություն, թե՞ դժբախտ պատահար: Քննիչը, կատարելով դեպքի վայրի զննություն, պետք է ձգուի հայտնաբերել այնպիսի տվյալներ, որոնք կօգնեն ստանալ տվյալ հարցի պատասխանը: Իսկ վերջնականապես այս հարցը հնարավոր է լուծել միայն ամբողջ քննության ավարտից հետո, վկաների հարցաքննության, քննչական փորձաքրությունների, տարբեր տեսակի փորձաքննություններ նշանակելու արդյունքում: Ուսումնասիրենով դեպքի վայրի պարագաները՝ քննիչը պետք է համադրի հայտնաբերված հետքերը և իրեղեն ապացույցները և դրա հիման վրա արդին իսկ զննության ընթացքում առաջ քաշի և ստուգի հնարավոր վարկածները՝ փորձելով հայտնաբերել լրացուցիչ հետքեր և իրեղեն ապացույցներ: Քննչական պրակտիկան ցույց է տալիս, որ շատ հաճախ քննիչը հրապուրվում է մեկ վարկածով, որը ի հայտ է գալիս դեպքի վայրի զննության ժամանակ և հավաքում է միայն այն ապացույցները, որոնք հաստատում են այդ վարկածը: Դրա համար ավելորդ չի լինի մեկ անգամ ևս հիշեցնել, որ տեղազննություն կատարող անձը չախտը է կատարի շուտափություններ կատարվածի մասին՝ չնայած նրան, որ իրեն թվում է, թե իր առաջ քաշած վարկածը ճիշտ է:

Դեպքի վայրի զննության հաջող անցկացման համար պահանջվում է մանրակրկիտ նախապարաստություն, որը բաղկացած է երկու փուլից:

1. նախապարաստական միջոցառումներ, որոնք քննիչը իրականացնում է մինչ դեպքի տեղը մեկնելը,

2. նախապարաստական գործողություններ, որոնք կատարվում են անմիջապես դեպքի տեղում:

Մինչ դեպքի տեղ մեկնելը քննիչը պետք է կատարի հետևյալ նախապարաստական գործողությունները:

ա) նախնական ինֆորմացիա ստանա կատարված դեպքի մասին,

բ) միջոցներ ձեռնարկի դեպքի տեղի պահպանությամբ,

գ) եթե տեղազննությունը ինչ-ինչ պատճառներով հետաձգվում է կամ ուշանում, անհրաժեշտ է միջոցներ ձեռնարկել, որպեսզի հետքերը և իրեղեն ապացույցները պահպանվեն վնասումներից կամ ոչնչացումից: Չենքը, պարկումները և այլ առարկաներ, ինչպես նաև հետքերը, որոնք կարող են փշանալ մթնոլորտային տեղումներից, անհրաժեշտ է դրանք ինչ-որ բանով ծածկել: Դրա համար կարելի է օգտագործել դույլեր, արկղեր, տարբեր սարքերի տարաներ, պոլիմերային նյութից տոպարակներ և

սեղանի մոմլաք. ընդ որում դրանք իրենց չափերով պետք է ավելի մեծ լինեն, քան ծածկվող առարկաները կամ հետքերը: Խորհուրդ չի տրվում զենքը, պարկումները և այլ իրեղեն ապացույցներ ծածկելու համար օգտագործել քիմիական նյութերի տարաներ, քանի որ որոշ դեպքերում կարող է դժվարացնել քիմիական հետազոտությունը: Եթե կան կասկածանքներ, որ դեպքի վայրով կարող է անցնել ինչ-որ մի տրանսպորտի միջոց, ապա անհրաժեշտ է տեղադրել սահմանափակող նշաններ և կազմակերպել տրանսպորտի շրջանցիկ ճանապարհ,

դ) միջոցներ ձեռնարկի դեպքի տեղում օպերատիվ բնույթի անհրաժեշտ միջոցառումներ կազմակերպելու ուղղությամբ, օրինակ՝ այն դեպքում, եթե քժկական օգնություն ցույց տալու համար դեպքի վայր է ներկայացել քժիշկը, անհրաժեշտ է նրան նախազգուշացնել, որ նրա կողմից չփշացվեն հետքերը և իրեղեն ապացույցները, ինչպես նաև չփոխվի տուժողի կողքին գտնվող զենքի, գնդակների, պարկումների և այլ առարկաների տեղակյումը,

ե) լուծի տեղազննության մասնակիցների հարցը,

զ) նախապարաստի անհրաժեշտ գիտատեխնիկական միջոցներ:

Դեպքի վայրի ճիշտ պահպանման դեպքում և ճիշտ կատարված գործողությունների արդյունքում ձգաբան փորձագետները հնարավորություն կունենան առավելագույնս ճիշտ պատասխանել քննիչի կողմից առաջադրված հարցերին:

Կրակոցների հերթականության և քանակի որոշումը բառ արգելիք վրայի հետքերի

Կարծափող հրազեններից կրակոցների հերթականության որոշումը հանդիսանում է ամենադժվար հարցերից մեկը, որի լուծումը տրվում է հավանականության տեսքով:

Կրակոցների կատարման հերթականությունը կարող են ցույց տալ.

• Օրյեկտի վրա առկա հրազենային միջանցիկ անցքերի ռադիալ ճաքերի բնութագիրը (ինչպիսիք են ապակին, հախճապակին, ուկորը և այլն): Կրակոցների ռադիալ ճաքերը ավարտվում են նախորդ կրակոցների նույնաննան ճաքերի վրա:

• Քաման գոտու ինտենսիվությունը. օրինակ՝ մաքրված (յուղված) զենքից կատարված կրակոցի քաման գոտու ինտենսիվությունը առաջին կրակոցի դեպքում ավելի քիչ է, քան հերթական կրակոցների դեպքում: Դա բացատրվում է նրանվ, որ 2-րդ և հաջորդ կրակոցների դեպքում գնդակը, անցնելով փողի միջով, այնտեղից հավաքում է իր վրա ավելի շատ կրակոցի արդյունքներ, դրանք ել նստում են արգելիք վրա:

• Չենքի յուղի հետքերի առկայությունը: Կրակոցային վնասավածքի շուրջ զենքի յուղի հայտնա-

ԱՐԴԱՐԱԴԱՏՈՒԹՅՈՒՆ

բերումը պրակտիկորեն հնարավոր է միայն մաքրված գենքից կրակոցի դեպքում:

- Գնդակի վրա ակռաջին հետքերի բնույթը: Եթե փողանցը ունեցել է համեմատարար յուղի հաստ շերտ, այդ դեպքում համաձայն «յուղային սեպ» կոչվող էֆեկտի, առաջին կրակված գնդակի վրա ակռաջին դաշտերի ինտենսիվությունը ավելի քիչ է, քան երկրորդ և հաջորդ գնդակներին:

Կրակված պարկումների հերթականությունը:

- Այս դեպքում կրակոցների հերթականությունը որոշվում է դեպքի վայրում պարկումների տեղակայմամբ:

- Ծննդուկի մեջ պարկումների դասավորվածությունը, եթե թմրուկի դիրքը չի փոփոխվել:

- Վնասվածքի դասավորվածության բնույթը ատրճանակ-զնդացիրով կրակելու դեպքում:

- Չենքից կատարված կրակոցների քանակը կարելի է որոշել.

- գնդակային վնասվածքների քվով,

- դեպքի վայրում փամփուշների, պարկումների և գնդակների հայտնաբերման թվով նրանց հերթական համադրությունից հետո:

Բացի այս ամենից կրակոցների քանակը կարող է որոշվել կարծափող իրազենի մասերի վրա կրակոցի մրի նատվածության աստիճանով:

Արգելված կրակայից կրակոցի հետքերի իրազործման միջոցները

Վնասվածքների հետազոտման ժամանակ առաջին հերթին անհրաժեշտ է հանդիսանալ պայմանագիրը, որ այն իրականում հանդիսանում է հրազենային վնասվածքը: Սկզբունքորեն իրազենային վնասվածքին պատկանելությունը որոշվում է մորֆոլոգիական հատկանիշների ամրողականությամբ, որը բնութագրական է կրակոցի տարբեր ֆակտորների ազդեցությամբ: Այն է՝ «մինուս հյուսվածքի» առկայությունը, վերքային խողովակում արկի առկայությունը, քսման գոտին և մոտ տարածության կրակոցի հետքերը:

Դիակի արտաքին գննությունը դրա հայտնաբերման վայրում հանդիսանում է պարտադիր, և պետք չէ համարել, որ դետալային գննությունը կկատարվի դիակի երեսանում դատարժշկական հետազոտության ժամանակ, քանի որ դիակի վրա կարող են լինել որոշակի երևույթներ, որոնք ժամանակ անց կարող են փոփոխվել կամ կորչել: Այսպես, դիակի տեղափոխման ժամանակ կարող են անհայտանալ մուտքի և ելքի անցքերի բնորոշ հատկանիշները, օրինակ՝ հագուստի վրա առկա վնասվածքների տեսքը և եզրերի թելիկների ուղղվածությունը, չայրված վառողի մասնիկները և այլն, որոնցով կարելի է որոշել կրակոցի տարածությունը և ուղղությունը, ինչպես նաև լուծել հարցեր, որոնք գործի համար ունեն էական նշանակություն:

Զննելով մուտքի և ելքի վնասվածքները՝ անհրաժեշտ է ուղարկությունը դաշտանունեկան դիակի վերաբերյալ:

Վերի, այրվածքի հետքերի առկայությանը, մրութածությանը, ներդրված վառողի մասնիկների առկայությանը՝ քսման հետքերի և քերծվածքների տեսքով: Բոլոր վնասվածքները հագուստի և դիակի մարմնի վրա պետք է մանրամասն նկարագրվեն զննության արձանագրության մեջ և լուսանկարահանվեն մասշտաբային նկարահանման կանոններով:

Կրակոցի մոտ տարածության հետքերի և քսման գոտու հայտնաբերման համար կիրառվում են տարրեր մերողներ:

Ինֆրակարմիք ճառագայթներով զննում

Ինֆրակարմիք ճառագայթներով զննումն ու նկարահանումը հնարավորություն է տալիս հայտածելու կրակոցի լրացուցիչ ֆակտորների ազդեցության հետքերը: Օրինակ՝ մուգ գույնի գործվածքակտորի, աղտոտված կամ արյունով ծածկված գործվածքակտորի դեպքում: Դա կապված է նրա հետ, որ ինֆրակարմիք ճառագայթները բավանցելով չորացած արյան, շատ ներկանյութերի միջով, անդրադարձվում են կաշվից և տերսախլային գործվածքակտորից, միևնույն ժամանակ կլանվում են տարրեր մետաղների և ածխածնի կողմից: Կրակոցի մուրը, վառողի հատիկները, մետաղական մասնիկները, քսման գոտին, կլանելով ինֆրակարմիք ճառագայթները, դիտվում են գործվածքակտորի ֆոմի վրա մուգ մոխրագույն:

Ուլտրամանուշակագույն ճառագայթներով զննում

Օրեկտների ճառագայթումը ուլտրամանուշակագույն ճառագայթներով զերում է նրա լյումինեսցիայի, որի ալիքի երկարությունը կապված է նյութի հատկանիշներից: Որպես ուլտրամանուշակագույն ճառագայթման աղբյուր կարող են ճառագենիկ-կվարցային լամպերը:

Հրազենային յուղի բաղադրակազմում մտնող քսմական յուղերը ուլտրամանուշակագույն ճառագայթների ազդեցության տակ: Ծխավոր վառողը ուլտրամանուշակագույն ճառագայթների ազդեցության տակ լյումինեսցիայի չի ենթարկվում:

Դիմուն-հպումնային մեթոդ

Հրազենային վնասվածքի իմմնավոր հատկանիշներից մեկը հանդիսանում է մուտքի վնասվածքի շրջանում կրակոցի մրի մաս կազմող մետաղական առկայությունը: Կրակոցի մրի բաղադրակազմում կարող է լինել հրապատիճի բաղադրության արդյունքում սնդիկ, անտիմոն, անագ, գնդակի մակերևույթի շփման արդյունքում՝ պղինձ, ցինկ, նիկել, կապար, փողանցքի պատերից եկող երկար:

ԱՐԴԱՐԱԴԱՏՈՒԹՅՈՒՆ

Դրանց հայտնաբերման համար իրենց հեշտության և հասանելիության համար օգտագործվում է դիֆուզ-կոնտակտային մեթոդը: Այս մեթոդը հնարավորություն է տալիս ոչ միայն հաստատել մետաղների բնույթը, այլև նրանց տարածվածության տոպոգրաֆիան: Դիֆուզ-կոնտակտային մեթոդի էռույնը հետևյալն է. օրյեկտի մակերևույթի վրա առկա մետաղների որոշակի մաս փոխանցվում է արսորդենտին, որտեղ և հայտնաբերվում է ռեակտիվ-հայտածիչների օգնությամբ, որոնց փոխագեցության արդյունքում էլ տալիս են բնութագրական գունավորում: Որպես արսորդենտ՝ կիրառվում է նախապես ժելատինային շերտով ֆիբրաված ֆուտրուլը: Արսորդենտի վրա մետաղի մասնիկները անցնում են դիֆուզիայի արդյունքում: Դրա համար այն ներծծվում է ռեակտիվով, որը կարող է լուծել մետաղը և կիս սեղմվում է հետազոտվող օրյեկտը: Այսպես, կապարի հայտնաբերման համար ֆիբրաված ֆուտրուլը կարելի է թրծել նրա համար լուծիչ հանդիսացող քացախարբվի լուծույթում, իսկ որպես ռեակտիվ-հայտածիչ օգտագործել նատրիումի սուլֆիդի լուծույթը:

Մոտ կրակոցի տարածության և ուղղության հետազոտության փորձագիտական մեթոդները

Այսպիսի փորձագիտական հետազոտությունը, կախված ելակետային տեղեկատվությունից, հնարավոր է 3 իրավիճակներից.

- ունենք վնասվածք ունեցող օրյեկտը և գենքը, որի կրակոցի ժամանակ այն առաջացել է.

- ունենք վնասվածք ունեցող օրյեկտը և հայտնի է օգտագործված գենքի մողելը.

- ունենք միայն վնասվածք ունեցող օրյեկտը:

Առաջին իրավիճակը: Ակզբնական հետազոտության ժամանակ օրյեկտի վրա փնտրվում է հրացենայինի նման վնասվածքներ: Նրանց համար կատարվում է մորֆոլոգիական հատկանիշների ուսումնասիրություն (տեսքը, չափար, եզրերի բնութագիրը, «մինուս գործվածքի» առկայությունը կամ քացակայությունը): Եթե այդ հատկանիշները նման են հրացենային վնասվածքի բնույթին, ապա դա կողմնորոշում է վառողի մրի, վառողի մասնիկների և յուղի հայտնաբերման համար:

Վնասվածքի շրջակայրում հետազոտություն է կատարվում կրակոցի մրի, նատվածքի, հավածքի, վառողի մասնիկների և յուղի հետքերի հայտնաբերման համար: Հարկ է նշել, որ տարատեսակ կերտուտվածությունը, արյունը կամ օրյեկտի մուգ գույնը քողարկում են կրակոցի լրացուցիչ գործոնների հետքերը: Կրակոցի լրացուցիչ գործոնների հետքերի հայտնաբերման համար օգտագործում են անհրաժեշտ մեթոդներ:

Հայտնաբերված համալիր նշանների հիման վրա հաստատվում է.

- վնասվածքի հրացենային բնույթը,
- մուտքի և ելքի հրացենային վնասվածքը,

- կրակոցի տեսակը (ընդիուպ, մոտ, հեռահար),
- կրակոցի կողմնորոշող ուղղությունը,
- կիրառված գենքի տրամաչափի համապատասխանելիությունը և նրա խմբային պատկանելությունը ներկայացվածին,

- հետազոտության հետագա փուլում տարբեր հեռավորություններից միևնույն մողելի գենքերից կատարված կրակոցների դեպքում համեմատվում են հայտնաբերված համալիր նշանները տեղեկատուի տվյալների հետ: Այսպիսի համեմատական հետազոտությունը շատ դեպքերում փորձագետին հնարավորություն է տալիս մոտեցնել որոշվող հեռավորությունների միջակայքը, որից կարող էին կատարվել փորձարարական կրակոցները:

Փորձարարական նմուշների ստացումը: Փորձարարական կրակոցների ժամանակ անհրաժեշտ է.

- կիրառել այնպիսի փորձարարական թիրախներ, որոնք իրենց ֆիզիկոքիմիական հատկանիշներով առավելագույն մոտ են հետազոտվող օբյեկտին,

- օգտագործել փամփուշտներ, որ նմանատիպ են դեպքի վայրից առգրավվածներին,

- հաշվի առնել օդերևութաբանական տվյալները կրակոցի պահին:

Երկրորդ իրավիճակը տարբերվում է նրանով, որ համեմատական հետազոտության համար նմուշներ ստանալու համար օգտագործվում է համապատասխան մողելի հրազեն: Որպես միջակայքի սահման ընտրվում են սահմանային հեռավորությունները՝ մոտ տարածության կրակոցի համապատասխան հետքերի հայտնաբերման:

Երրորդ իրավիճակում կրակոցի տարածությունը մոտավորապես է որոշվում: Դա բացարկվում է նրանով, որ գենքերի մողելի շատ մեծ տիրույթ է անհրաժեշտ հետազոտել, որոնցից կարող էին կատարվել կրակոցները: Յուրաքանչյուր առանձին դեպքում օգտագործելով տեղեկատուի տվյալները՝ գտնում են կրակոցի տարածության միջակայքի ներքին և վերևի հնարավոր սահմանները:

Ըստհանուր առմանք այսպիսի մոտեցումը թույլ չի տալիս հասնել կրակոցի հեռավորության որոշման առավելագույն ճշգրտության: Այդ իսկ պատճառով կրակոցի հեռավորության որոշման նոր մեթոդների մշակումը փորձագիտական հետազոտությունների պրակտիկայում հանդիսանում է ակտուալ խնդիր:

Գրականություն

1. Криминалистика. Белкин Р.С. Издательство НОРМА Москва, 2005г.
2. Осмотр места происшествия. Разумов Э.А., Малибога Н. П. Редакционно-издательский отдел МВД Украины, 1994г.

Արշակ Բասենցյան
ГНКО “Национальное бюро экспертиз” НАН РА
начальник отдела баллистических экспертиз

Էդոարդ Շալճյան
начальник отдела экспертиз места происшествия

Վասպոր Օհաննիսյան
Վլամիլը Աղանիկյան
Անդրանիկ Գասպարյան
судебные эксперты

РЕЗЮМЕ

Особенности определения дистанции выстрела при стрельбе из короткоствольного огнестрельного оружия, осмотра места происшествия, назначения и производства экспертизы

Местом происшествия в пространстве является то место, где было совершено преступление. По делам с применением огнестрельного оружия осмотр места происшествия является неотложным следственным действием, которое выражается в непосредственном исследовании места происшествия и его материальных следов для выявления и обоснования фактических данных, имеющих значение для дела.

Сохранение и исследование места происшествия является неотложным следственным действием, поскольку промедление может привести к неисправимым изменениям.

По делам с применением огнестрельного оружия при осмотре места происшествия и в его последующем осмотре требуются не только применение общих криминалистических знаний в области исследования места происшествия, но и применение специальных знаний в области других научных методик. Лицо, совершившее преступление с применением огнестрельного оружия, помимо своей воли на месте происшествия оставляет не только следы применения оружия, но и ряд вещественных доказательств, которые могут иметь в дальнейшем доказательственные значения в раскрытии преступления.

Ключевые слова: место происшествия, пуля, короткоствольное, экспертиза, гильза.

Artashes Basentsyan
“National Bureau of Expertises” SNPO of the RA National Academy of Science
Head of Department of Firearm Expertises (Forensic Ballistics)

Eduard Shaljyan
Head of Department of expertise scene

Vaspur Hovhannisyian
Vladimir Aghanikyan
Ashot Gasparyan
Forensic experts

SUMMARY

The observation of crime scene for shooting distance determination of a short-barrel gun, the specifications of appointment and performance of examination

Crime scene is a location where a crime took place.

Crime scene investigation of crimes committed using a firearm is such an investigative action which is expressed for the purpose of identification and strength of factual datum significant for the case, as well as for immediate examination of crime scene and its material traces.

To protect and investigate the crime scene is an urgent investigative action as the delay can cause nonrecoverable crime scene changes.

During the crime scene protection for cases connected with the usage of firearm and its further investigations, not only the application of general provisions of criminological development for the previous crime scene examinations are required, but also the application of special knowledge of other scientific areas.

Regardless of his will, the person who has committed a crime using a firearm, leaves not only trace evidence of applied firearm in the crime scene, but also a number of material evidence.

As a result of correct conservation of the crime scene and its further examination the evidences can contribute to the detection of crime.

Keywords: crime scene, bullet, cartridge case, expertise, short-barreled.