age, had survived in Vanagas Hill (Fig. 6) along with two foxholes and four large training trenches that had been dug at the foot of the hill (Fig. 7). Shooting practice did not occur at the camp site.

Gediminas Petrauskas,
Vykintas Vaitkevičius

Partizaninio karo vietos Pasvalio ir Radviliškio rajonuose

2019 m. rugpjūtį ir spalį LLKĮS kartu su Pasvalio krašto muziejumi žvalgė Lietuvos partizanų stovyklavietę Žadeikių miške (Pasvalio r., Daujėnų sen.), o aštuntosios pilietinės jaunimo vasaros stovyklos „Laisvės kovų atmintis" metu tęsė žvalgymus Radviliškio rajone (*ATL 2012 metais*, 2013, p. 642–651; *ATL 2013 metais*, 2014, p. 482–489; *ATL 2014 metais*, 2015, p. 587–592; *ATL 2015 metais*, 2016, p. 498–510; *ATL 2016 metais*, 2017, p. 441–450; *ATL 2017 metais*, 2018, p. 641–653; *ATL 2017 metais*, 2018, p. 653–656; *ATL 2018 metais*, 2019, p. 590–600). Aptikti radiniai perduoti į Pasvalio krašto muziejų ir ŠAM. Straipsnyje koordinatės nurodomos LKS94 sistemoje.

Žadeikių miško partizanų stovyklavietė yra 1 km į PR nuo žydų žudynių vietos ir kapo (UK 11073), 850 m ta pačia kryptimi nuo žydų žudynių vietos ir kapo II (UK 35337), 800 m į R nuo Pyvesos dešiniojo kranto ir 500 m nuo kelio Žadeikiai–Užusienis–Dvareliškiai, 136 miško kvartalo PR dalyje, lygioje vietoje (H_{abs} 41,20–41,70 m). Spygliuočių miške su lapuočių medžių pomiškiu įrengtoje stovyklavietėje išlikusios dvi pylimų apjuostos žeminių duobės. Stovyklavietės P dalyje iškastos žeminės 1 duobė 5,4x4,7 m dydžio, 80 cm gylio, su 4,25 m ilgio įėjimo grioviu R pusėje ir dviem atsišakojimais gale (6209376; 528079) (1 pav.). Apie 10 m į ŠR nuo jos telkšo nedidelė, apie 18x8 m dydžio, 1 m gylio pelkėta dauba. Žeminei 2 vieta parinkta stovyklavietės ŠV dalyje, 17,5 m į Š–ŠV nuo žeminės 1, nežymios 40–50 cm aukščio kalvelės viršuje (6209399; 528073). Jos duobė 5x5 m dydžio, 85 cm gylio, su 9,3 m ilgio tranšėja ir dviem atsišakojimais P ir V pusėse.

Žeminių duobes iš Š ir V pusių juosia 28 apkasų žiedas, dar 4 apkasai iškasti į PR nuo žeminės 1 ir į R nuo žeminės 2. Apkasai orien-

1 pav. Žadeikių miško partizanų stovyklavietėje įrengtos žeminės 1 duobė iš ŠR. G. Petrausko nuotr.

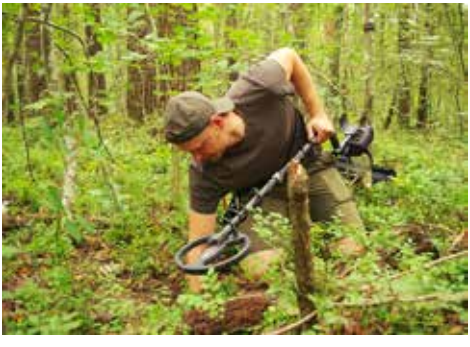
Fig. 1. The pit of dugout 1 created at the Žadeikiai Forest partisan camp site, as seen from the NE





2 pav. Apkaso griovys Žadeikių miško partizanų stovyklavietėje iš ŠR. G. Petrausko nuotr.

Fig. 2. The trench ditch at the Žadeikiai Forest partisan camp site, as seen from the NE



3 pav. Žadeikių miško partizanų stovyklavietės žvalgymų akimirka. G. Petrausko nuotr.

Fig. 3. A moment during the survey of the Žadeikiai Forest partisan camp site

tuoti žeminių duobių link: nuo žeminės 1 apkasai nutolę 8,5–16 m atstumu, ties žemine 2 apkasų žiedas itin tankus, jį nuo žeminės duobės skiria 3–8 m. Čia tarp apkasų pastebimi vos 0,7–3,2 m pločio tarpai. Apkasai daugiausia vienviečiai, 0,75–1,3 m ilgio, 40–85 cm pločio, vienas apkasas 1,9 m ilgio. Be to, į R nuo žeminės 1 išlikusi netaisyklinga keturkampė 2,7x1,8 m dydžio apkaso duobė, į V nuo žeminės 2 tranšėjos – lenktas bendro 3,7 m ilgio, 0,7–1,05 m pločio apkaso griovys (2 pav.). Partizaninio karo metais stovyklavietė nuo pelkėtos miško Š pamiškės buvo nutolusi 400 m, o atstumas iki artimiausių Girsūdų, Pašilės ir Užusienio kaimų sodybų siekė 700–950 m.

Istorinių duomenų apie Žadeikių miško partizanų stovyklavietę nėra žinoma. Atsižvelgiant į tai, kad žemines juosia pylimai ir apkasų žiedas, jose vienu metu galėjo gyventi apie 50 partizanų, stovyklavietę reikia skirti ankstyvajam Lietuvos partizaninio karo etapui. Tuo remiantis daroma prielaida, kad stovyklavietę įrengė ir 1944–1946 m. laikotarpiu naudojo Jono Alenčiko-Dragūno (1919–1946) vadovaujamas Žadeikių miško partizanų būrys (*Aukštaitijos partizanų prisiminimai*, d. III, V., 2001, p. 186). Būtent šis partizaninio karo laikotarpis Pasvalio apylinkėse ir buvo pats aktyviausias.

Žadeikių miško partizanų stovyklavietė žvalgyta siekaint surinkti kuo daugiau archeologinių duomenų apie žeminių aplinką, jas naudojusius partizanus, ginkluotę ir buitį. Kadangi tyrimų metu apie stovyklavietę nebuvo

žinoma istorinių duomenų ir amžininkų prisiminimų, archeologinių žvalgymų duomenys turėjo padėti nustatyti preliminarų stovyklavietės naudojimo laikotarpį, atsakyti į klausimą, ar prie žeminių vyko kautynės, galiausiai – patvirtinti arba paneigti stovyklavietės sąsajas su Lietuvos partizaniniu karu. Iš viso Žadeikių miške metalo ieškikliais iššvalgytas apie 55x45 m dydžio plotas (apie 2500 m^2) (3 pav.).

Žvalgant stovyklavietę aptikti 206 radiniai (į ypačiųjų radinių sąrašą įtrauktas 201). Šaudmenys, konstrukcijos elementai ir buities reikmenys sudaro didžiausią radinių dalį (atitinkamai 42,2; 29,6; ir 13,1 % visų radinių). Tarp šaudmenų vyrauja rusiški šoviniai, tūtelės ir kulkos: 3 neiššauti 7,62x25 mm kalibro šoviniai, 35 tūtelės (visos iššautos iš pistoleto kulkosvaidžio PPŠ) ir 24 kulkos, 3 neiššauti 7,62x54R mm kalibro šoviniai, 7 tūtelės (atskirai rasta dugno kapsulė) ir 6 kulkos, 5 mažo kalibro (5,6 mm) ginklo šovinių tūtelės. Su partizanų ginkluote siejamas neiššautas prancūziškas karabino MAS–36 šovinys ir britiško šautuvo „Lee–Enfield" šovinio tūtelė. Nežinia, ar 10,6 m į ŠR nuo žeminės 1 įėjimo griovio surastas vokiškas neiššautas 37x380R mm kalibro priešlėktuvinės patrankos šovinys čia atsidūrė partizanų dėka, ar užsiliko nuo II Pasaulinio karo meto kovų.

Ginkluotės dalys ir sprogmenys – glaudžiai su šaudmenimis susijusios radinių grupės. Minėtina žeminių aplinkoje aptikta vokiško MG serijos kulkosvaidžio šovinių juosta (4 pav.), vokiško ginklo grūstuvas, rusiškos rankinės granatos F–1 žiedas, 2 sprogdiklių dalys (5 pav.) ir 2 detonatoriaus fragmentai. Konstrukcijos elementai – tai 35 fabrikinės vinys, 25 vinutės ir varžtelis. Buities reikmenimis laikomas vokiškas aliumininis puodelis (6 pav.), dar vieno puodelio ąselė, sidabrinis šaukštas, aliumininė šaukšto arba šakutės rankenėlė, 11 butelio šukių,



4 pav. MG serijos kulkosvaidžio šovinių juosta. G. Petrausko nuotr.

Fig. 4. An ammunition belt for an MG series machine gun



6 pav. Vokiškas puodelis. G. Petrausko nuotr.

Fig. 6. A German cup

5 pav. Rankinės granatos F–1 sprogdiklių dalys. G. Petrausko nuotr.

Fig. 5. The detonator from an F–1 hand grenade



vaistų (?) buteliuko dangtelis, 2 peiliai (vienas jų virtuvinis), peilio kriaunos, daugiafunkcis ir lenktinis peiliukai, 2 kalteliai, veržliaraktis, žnyplių (?) dalis, katilo rankena, 2 apkaustai, dėžės užraktas, 1939 m. TSRS 3 kapeikų nominalo moneta, plaukų segtukas, strypas su sriegiu, kuolas, neaiškios paskirties dangtelis, ąselė (?) ir 2 neaiškūs apkaustai.

Uniformos detalės ir ekipuotės radiniai – tai tarpukario Lietuvos kariuomenės uniformos saga su Vyčiu (7:1 pav.), laivyno uniformos saga



8 pav. Žadeikių miško partizanų stovyklavietėje, žeminės 2 duobėje aptiktas virtuvinis peilis in situ iš ŠR. G. Petrausko nuotr.

Fig. 8. A kitchen knife in situ, as seen from the NE, in the pit of dugout 2 of the Žadeikiai Forest partisan camp site



7 pav. Uniformų sagos. G. Petrausko nuotr.

Fig. 7. A uniform button

su inkaro simboliu (7:2 pav.), nenustatytas uniformos ženkliukas ir keturkampė amunicijos dirželio sagtelė. Aprangos detalėmis laikoma sagtelė, dviejų sagų dalys, karabinas su grandimi ir bato pasagėlė. Be to, žvalgant rastas kabliukas, pasagvinė, 2 tarpinės, o žiedo su iškritusia akute sąsajos su Lietuvos partizaninio karo įvykiais lieka neišaiškintos.

Archeologiniai Žadeikių miško partizanų stovyklavietės žvalgymai suteikia svarbių duomenų apie stovyklą, patvirtina, kad ją naudojo Lietuvos partizanai, leidžia apibrėžti preliminarų įrengimo ir naudojimo laikotarpį. Ant šautuvo „Lee–Enfield" šovinio tūtelės įmušta 1939 m. pagaminimo data, 1940 m. pagamintas 7,62x54R mm kalibro šovinys, pistoleto kulkosvaidžio PPŠ šovinių tūtelės su 1943 ir 1944 m. datomis ant dugno patvirtina, kad Žadeikių miško partizanų stovyklavietė įrengta ir naudota ankstyvajame partizaninio karo etape. Žeminės ir jas juosiantis apkasų žiedas, žvalgant aptiktų radinių paplitimas atskleidžia, kad stovyklavietė plytėjo apie 55x40 m dydžio teritorijoje. Nors radinių surasta visame šiame plote, nemažas jų telkinys užfiksuotas teritorijoje tarp abiejų žeminių, taip pat į V ir PR nuo žeminės 1. Antai 20x10 m dydžio plote į ŠR nuo žeminės 1 surinkta net 33,5 % visų radinių.

Ekspedicijos metu žeminių duobės netyrinėtos, metalo ieškikliais patikrintas tik jų paviršius. Žeminės 1 duobėje aptikta pistoleto kulkosvaidžio PPŠ šovinio tūtelė, iššauta kulka ir fabrikinė vinis, šalia duobės ir įėjimo griovio atsišakojimuose užfiksuotos 4 iššautos to paties ginklo tūtelės. Atskirai reikia pažymėti ties įėjimu 1,6 m skersmens plote susmigusių 20 iššautų 7,62x25 mm kalibro šovinių kulkų. Remiantis žvalgant surastomis tūtelėmis, pagrįsta manyti, kad jos buvo iššautos iš pistoleto kulkosvaidžio PPŠ. Žeminės 2 duobės paviršiuje rastas vokiško ginklo grūstuvas, virtuvinis peilis (8 pav.), 2 fabrikinės vinys, rankinės granatos F–1 detonatoriaus fragmentas, detonavusio 7,62x54R mm kalibro šovinio tūtelės dalis, dugno kapsulė ir vinutė. Čia pat gulėjo 4 7,62x54R mm kalibro šovinių kulkos ir dar vienas rankinės granatos detonatoriaus fragmentas, ties tranšėjos atsišakojimais – 5 iššautos 5,6 mm kalibro šovinių tūtelės bei TSRS 1939 m. 3 kapeikų nominalo moneta.

Kitaip nei žeminių duobėse, žvalgant apkasų paviršių radinių nerasta, o 2 m atstumu nuo apkasų duobių jų surinkta 11. Šaudmenų tarp šių radinių būta vos keturių: nepanaudotas 7,62x54R mm kalibro šovinys, iššauta šovinio tūtelė, trasuojamoji kulka ir pistoleto kulkosvaidžio PPŠ šovinio tūtelė. Nedidelis prie apkasų surastų šaudmenų skaičius patvirtina, kad apkasai pagal paskirtį nebuvo panaudoti.

Nors šaudmenys pasklidę visoje iššvalgytoje teritorijoje, daugiausia jie telkiasi ties

žemine 1: duobėje, įėjimo griovyje, taip pat į R ir PR nuo jos. Rusiški nepanaudoti šoviniai, tūtelės ir kulkos sudaro net 97,7 % visų surastų šaudmenų, o pistoleto kulkosvaidžio PPŠ šovinių tūtelės ir kulkos tarp jų vyrauja. Daugiausia šio ginklo šovinių tūtelių surinkta 20x19 m dydžio plote į R ir PR nuo žeminės 1 duobės, kiek mažiau – į V ir ŠV nuo jos. O visos 5,6 mm kalibro šovinių tūtelės aptiktos ties žeminės 2 tranšėjos galu, iš 7,62x54R mm kalibro šoviniais šaudančio ginklo – karabino „Mosin" arba pusiau automatinio šautuvo SVT – iššautos šovinių tūtelės buvo pabirusios 19x5 m dydžio plote į P nuo žeminės 2.

Pistoleto kulkosvaidžio PPŠ šovinių kulkų rasta žeminės 1 duobėje, įėjimo griovio pradžioje ir iki 6 m į ŠR nuo žeminės, iš karabino „Mosin" arba pusiau automatinio šautuvo SVT iššautų kulkų – atitinkamai ties žemine 2 ir plote tarp abiejų žeminių. Nors rusiškus šaudmenis galėjo naudoti ir partizanai, ir tarybiniai kareiviai, radinių išsidėstymas leidžia teigti, kad žeminės 1 kryptimi buvo iššauti ne mažiau kaip 35 šūviai iš pistoleto kulkosvaidžio PPŠ, o žeminės 2 link skriejo mažiausiai 5 mažo kalibro (5,6 mm) ir bent 4 karabino „Mosin" arba pusiau automatinio šautuvo SVT šūviai (dvi 7,62x 54R mm kalibro šovinių tūtelės detonavusios). Dar viena to paties kalibro šovinio tūtelė aptikta už 36,5 m į PR nuo žeminės 1 ir už 45 m ta pačia kryptimi nuo žeminės 2, todėl jų ryšys su žeminių apšaudymu kelia abejonių.

Žvalgant partizanų stovyklavietę rastos sprogmenų dalys skiriamos vienai susprogusiai rusiškai rankinei granatai F–1. Granatos žiedas ir sprogdiklio dalis aptikta už 12,8–12,9 m į PR nuo žeminės 1 duobės, likusi sprogdiklio dalis – už 7 m į ŠR nuo žeminės 2, o abu detonatoriaus fragmentai gulėjo šios žeminės duobės ir PR pylimo paviršiuje. Remiantis granatos sprogdiklio forma, ji buvo pagaminta dar iki II Pasaulinio karo ir turėjo priklausyti ne tarybiniams kareiviams, o partizanams. Ar šią granatą susprogdino partizanai atsakydami į tarybinių pajėgų puolimą, šiandien lieka neaišku.

Dalis su Lietuvos partizanais siejamų ginkluotės ir ekipuotės radinių rasta žeminės 2 paviršiuje. Žeminės duobėje aptiktas vokiško ginklo grūstuvas ir tarpukario Lietuvos laivyno uniformos saga, dar kiti radiniai – vokiško MG serijos kulkosvaidžio juosta ir tarpukario Lietuvos kariuomenės uniformos saga su Vyčiu – buvo pabirę tarp abiejų žeminių iššvalgyto ploto R dalyje. Stovyklavietę naudojusių partizanų buitį liudija stalo įrankiai ir indai, įrankiai, darbo reikmenys ir kiti žvalgant aptikti daiktai. Į R nuo žeminės 2 ir tarp abiejų žeminių pasklidę buities reikmenys, kaip ir čia pabirusios fabrikinės vinys bei vinutės rodo, kad plotas tarp abiejų žeminių buvo pagrindinė partizanų kasdienių darbų ir laisvalaikio veiklos erdvė.

Archeologiniai žvalgymai leido nustatyti preliminarų Žadeikių miško partizanų stovyklavietės naudojimo laikotarpį, surinkti vertingų mokslinių duomenų apie stovyklą ir ją įrengusius partizanus, patvirtinti faktą apie žeminių apšaudymą. Atlikti tyrimai atskleidė, kaip archeologiniai duomenys gali pakeisti suvokimą apie nebylias, su istoriniais įvykiais ir pasakojimais nesusietas partizaninio karo vietas.

Bargailių miško (Radviliškio r., Šaukoto sen.) Š dalyje, 106 kvartale, 565 m į Š–ŠR nuo melioracijos kanalu paverstos Žadikės kairiojo kranto, 160 m ta pačia kryptimi nuo dviejų melioracijos kanalų santakos aptikta partizanų bunkerio III duobė (6158589; 466558) (9 pav.). Bunkeris įrengtas pušyne su tankiu lazdynų pomiškiu stūksančios 2 m aukščio kalvelės aikštelės viduryje, jį nuo pamiškės skiria 535–660 m atstumas (atitinkamai ŠR ir V–PV pusėje).



9 pav. Bargailių miško partizanų bunkerio III duobė iš PV. G. Petrausko nuotr.

Fig. 9. The pit of Bargailiai Forest partisan dugout III, as seen from the SW

Bunkerio vietą nurodė Remigijus Motiečius iš Daužnagių kaimo. Pateikėjas girdėjęs pasakojant, kad partizaninio karo metais žmonės šiame miške ieškojo dingusio kaimyno ir netikėtai aptiko bunkerį. Jis buvęs tuščias, tačiau gyvenamas – visi svarbiausi buities daiktai buvo išlikę. Išsigandę partizanų, visi sprukę šalin. Su šiuo pasakojimu gali būti susijęs 1949 m. kovo 9 d. agento Stasio Karanausko-Zelionyj pranešimas Radviliškio MGB apie tai, kad miškininkas Povilas Kušleika iš Valatkaičių kaimo, Grinkiškio vlsč., jam sakęs tų pačių metų vasario 28 d. Kubiliškio miško 1 kvartale aptikęs bunkerį, jame – partizanus. Šie pagrasino niekam apie tai nesakyti. Vis dėlto remiantis agento perduotais duomenimis, kovo 13 d. minėtame kvartale surengus operaciją, surastas jau apleistas bunkeris (*LYA*, f. K–41, a. 1, b. 1434, l. 42).

Bargailių miškas 1945–1946 m. buvo Povilo Lukšio rinktinės erdvė, vėliau čia plytėjo Jungtinės Kęstučio apygardos Knygnešio rinktinės Juozapavičiaus rajonas. 1948 m. kovą įkūrus Prisikėlimo apygardą, tai buvo Maironio rinktinės Mindaugo tėvūnijos partizanų veikimo rajonas (rinktinės ir šio rajono, vėliau tėvūnijos, pavadinimas daug kartų keitėsi).

Bunkerio aplinką patikrinus metalo ieškikliu, 75x40 m dydžio plote aptikta 16 radinių: trys 7,62x54R mm kalibro šovinių tūtelės (dvi iššautos, vienos kapsulė išimta), kulka, pentinis plačiaašmenis kirvis su medinio koto likučiais, peilis, žiebtuvėlio dalis, 6 pasagvinės, 2 grandys ir aliumininis cilindrėlis. Radiniai daugiausia telkėsi į Š ir P nuo bunkerio duobės, toliausiai, beveik 50 m atstumu į ŠV nuo jos nutolęs radinys – 7,62x54R mm kalibro šovinio kulka.

Tame pačiame Bargailių miške toliau ieškota Lietuvos partizanų stovyklavietės ir kautynių vietos (*ATL 2016 metais*, 2017, p. 442; *ATL 2017 metais*, 2018, p. 647–648; *ATL 2018 metais*, 2019, p. 593). Ekspedicijos metu žvalgyta LiDAR duomenimis sukurtame paviršiaus žemėlapyje pastebėta iki 2,5 m aukščiau supančios pelkės iškylanti ŠR–PV kryptimi pailga kalva (Šventupio kalnelis) su įduba. Nurodyta vieta yra 1,7 km į R nuo Praviršulio ežero, 320 m į V–PV nuo Bargailių miško pamiškės. Kalvos šlaito vidurinėje dalyje išlikusi netaisyklinga ŠV–PR kryptimi pailga 6,8x3,2 m dydžio, 30–40 cm gylio duobė 1 (6152783; 466859). Už 3,7 m į V nuo jos, šlaito apatinėje dalyje pastebimi 5x2,5 m dydžio, 40–50 cm gylio duobės 2

kontūrai su 1,4 m ilgio, 1,6 m pločio išėjimo žymėmis V kampe (6152791; 466848).

Žvalgant kalvą aptiktos dvi 7,62x54R mm kalibro šovinių tūtelės suspaustais dugnais, tokio paties kalibro (?) šovinio tūtelės kapsulė, kulka, plokščia saga, ledo pasagėlė, troselis, geležinė grandinėlė, 3 kilpvinės ir 2 vario lydinio kilpelės. Radiniai kalvos paviršiuje išsidėstę apie 50x30 m dydžio plote, daugelis jų rasta kalvos R ir ŠR dalyje. Stovyklavietės ir kautynių vietos paieškas reikia tęsti.

Partisan War sites in Pasvalys and Radviliškis Districts

In 2019, the LLKĮS surveyed a Lithuanian partisan camp site in Žadeikiai Forest (Pasvalys District, N Lithuania) and continued the survey of Lithuanian Partisan War sites in Radviliškis District. Roughly 55x45 m (about 2500 m^2) of the camp site were surveyed in Žadeikiai Forest (Fig. 3), yielding 201 finds: weaponry (Fig. 4), explosive (Fig. 5), Lithuanian partisan uniform (Fig. 7), and clothing elements, among which ammunition, construction elements, and household items predominate (Figs. 6, 8). Two dugout holes surrounded by parapets (Fig. 1), a ring of 28 trenches and 4 foxholes (Fig. 2) have survived at the camp site. Based on the size and appearance of the dugouts, the ring of trenches, and the finds, the hypothesis was advanced that the camp site was used in the early stage of the Lithuanian Partisan War by the Žadeikiai Forest partisan platoon commanded by Jonas Alenčikas–Dragūnas.

The site of a third Lithuanian partisan bunker was discovered in Bargailiai Forest (Radviliškis District) (Fig. 9), but the search, continuing since 2016, for this forest's partisan camp and battle site failed to provide any other notable results.

Tomas Rimkus, Jarrod Burks, Darius Balsas, Rokas Kraniauskas, Rokas Vengalis

Buvusios Macikų koncentracijos stovyklos žvalgymai

2019 m. Šilutės r., Macikų kaime, teritorijoje šalia H. Zudermano gatvės, buvo atlikti archeologiniai žvalgymai. Macikų koncentracijos stovyklos kapinių teritorijoje žvalgymai atlikti apie 1,027 ha dydžio plote. Teritorijos aplinkoje žvalgyti 3 plotai – plotas I apie 0,43 ha, plotas II apie 0,97 ha ir plotas III apie 2,56 ha dydžio. Iš viso 2019 m. žvalgytas apie 4,99 ha plotas (1 pav.).

2014 ir 2017 m. kapinių teritorijoje archeologinius tyrimus vykdė E. Abromavičius ir D. Balsas. 2014 m. perkasose aptiktos įvairios ūkinės ir 8 kapų duobės. Atidengti pastato pamatai, tvoros liekanos. Rasti 82 radiniai – stovyklos egzistavimo laikotarpio kasdieninės apyvokos daiktai (*ATL 2014 metais*, 2015, p. 620). 2017 m. žvalgyta georadaru (GPR) ir elektros varžos matavimo (ERT) metodais. Tyrimų metu aptiktos įvairios anomalijos, pora iš jų galbūt sietinos su kapais (*ATL 2017 metais*, 2018, p. 710).

2019 m. žvalgyta taikant nedestruktyvius archeologinius metodus. Šilutės Hugo Šojaus muziejus vykdė Macikų koncentracijos stovyklos kapinių inventorizavimo projektą. Vienas jo tikslų – sudaryti kapinių situacijos planą, pažymint vizualiai atsekamas bei tikėtinas kapų vietas, kurios nematomos dabartiniame reljefe. Tam panaudotas 3D lazerinis skenavimas ir tyrimai georadaru (GPR). Taip pat vyko tyrimai, susiję su JAV karo belaisvių galimos palaidojimo vietos nustatymu. 2019 m. „Ohio Valley Archaeology, Inc." (JAV) vyriausybinės orga-