

Vytautas Juškaitis

Jurbarko piliakalnio su gyvenvieta (23894) vizualinės apsaugos zonos, Bišpilio sodo
1-ojoje g., Jurbarko m., Jurbarko r. sav., 2013 m. archeologinių žvalgomųjų
tyrinėjimų ir archeologinių žvalgymų

ATASKAITA

Jurbarkas

2013

Turinys

Įvadas.....	3
Ankstesnių tyrimų apžvalga.....	4
Tyrimų aprašymas.....	6
Išvados.....	8
Brėžiniai.....	9
Nuotraukų sąrašas.....	13
Nuotraukos.....	14
Priedai.....	16
Projektas.....	16
Leidimas.....	22

Įvadas

2013 m. balandžio mėn. 24 – 25 dienomis buvo atlikti archeologiniai žvalgomieji tyrinėjimai ir archeologiniai žvalgymai, adresu Bišpilio sodo 1-ojoje g., Jurbarko piliakalnio su gyvenvieta (23894) vizualinės apsaugos zonoje (žr. brėž. Nr. 1 ir Nr. 2), Jurbarko m. pagal Mokslinės archeologijos komisijos prie Kultūros paveldo departamento patvirtintą tyrimų projektą.

Archeologiniai žvalgomieji tyrimai vykdyti, nes į Bišpilio sodo 1-osios g. sklypą Nr. 42 planuojama atvesti elektros kabelį. Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų užsakovas UAB "Undraitis ir ko".

Leidimas atlikti archeologinius tyrimus išduotas Vytautui Juškaičiui 2013 m. balandžio 18 d. Leidimo Nr. 26. Brėžinius braižė ir fotografavo ataskaitos autorius. Žemės kasimo darbus atliko užsakovo samdyti žmonės.

Šurfai orientuoti ne pagal pasaulio šalis, o pagal tai, kaip bus klojamas elektros kabelis. Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų metu naudotas metalo ieškiklis „X-TERRA 705“, fotoaparatas „Canon PowerShot SX 20 IS“. Žemės kasimo darbus

Nuo Bišpilio Sodo 1-osios g. į pietvakarius esantis Jurbarko piliakalnis (Bišpilis) įrengtas Imsrės kairiajame krante esančioje kalvoje. Aikštelė netaisyklingo keturkampio formos, pailga R-V kryptimi, 58x28 m dydžio. Jos R krašte supiltas 5 m aukščio, 15 m pločio pylimas, kurio žemėjantys galai juosia aikštelės ŠR kampą ir P kraštą. Šlaitai statūs, 17-20 m aukščio.

Ankstesnių tyrimų apžvalga

XIX a. pabaigoje piliakalnis buvo kasinėjamas Jurbarko dvarininko Ilariono Vasilčikovo iniciatyva. Aikštelės centrinėje dalyje buvo iškastos dvi keturkampės po 2m² dydžio duobės. Buvo rasta nemažai geležinių strėlių antgalių, keletas ietigalių, peilių, raktų, žalvarinių įvijų, pasaginių aguoninėmis bei keturkampėmis galvutėmis ir apskritinių plokštelių segių, taip pat apyrankių plonėjančiais ir gyvuliniais galais, 2 ar 3 sidabriniai ilgieji lydiniai, keletas gintarinių karolių, smiltainio akmens bei molio verpstukų, žiestų puodų šukių, puoštų lygiagrečių ir banguotų linijų ornamentu, lipdytų puodų šukių. Dalį radinių I-ojo pasaulinio karo metais išsivežė vokiečiai, kiti pateko į Vytauto Didžiojo karo muziejų (<http://195.182.68.156/DB/pilnas.jsp?mc=2036>).

Jurbarko piliakalnio papėdės gyvenvietę 1960 m. žvalgė R. Rimantienė, 1972 m. R. Olišauskas, 1990 m. S. Berulis. Žvalgymų metu piliakalnio aikštelėje ir šlaituose aptikta žiestos ir lipdytos keramikos puodų šukių (R. Rimantienė. Žvalg. archeol. ekspedicijos numatomos Jurbarko HES teritorijoje (Kauno, Vilkijos, Jurbarko, Šakių r.) dienoraštis 1960 06 10-1960 06 20.- KPC A. F.7. Ap.1. B.59. P. 26-27; R. Olišauskas. 1972 m. spalio mėn. 9-13 d.d. archeol. žvalg. ekspedicijos Jurbarko r. ataskaita.- KPCA. F.27. Ap.1. B.31. P.5; S. Berulis. Žvalg. archeol. ekspedicijos Jurbarko r. ataskaita 1990 09 10-1990 09 24.- KPC A. F.27. Ap.1. B.141. P.7).

2006 m. Jurbarko piliakalnio papėdės gyvenvietę tyrinėjo E. Pranckėnaitė. Iširta 158 m ilgio ir 1,2 m pločio juosta. Jos vietoje iširta 10 perkasų – iš viso 189,6 m² plotas. Papėdės gyvenvietės PR dalyje, palei piliakalnį, kairėje Imsrės upelio pusėje, plotuose 1 ir 5, aptiktas 0,4 – 1,3 m storio kultūrinis sluoksnis. Šiuose plotuose surasta daugiau kaip 80 vienetų lipdytos keramikos šukių lygiu bei ornamentuotu tankiu bangelių ornamentu, grublėtu bei kruopėtu paviršiumi, pasaginė segė aguoniniais galais, lazdelinis smeigtukas bei geležinė yla(?) tordiruota viršutine dalimi. Pagal radinius aptiktą gyvenvietės sluoksnį galima datuoti II tūkst. pirmąja puse (XI – XIII a.)). Dešinėje Imsrės upelio pusėje bei PR esančioje papėdės gyvenvietės dalyje, Imsrės viršutinėje terasoje, kultūrinio sluoksnio ar archeologinių radinių neaptikta (Pranckėnaitė E. Jurbarko piliakalnio papėdės gyvenvietė. ATL 2006 metais. p. 84 – 86). Šių tyrimų perkasų vietos plane nėra galimybės pažymėti, nes Lietuvos istorijos instituto rankraštyne nėra ataskaitos.

2011 m. S. Širvydaitė atliko archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus ir archeologinius žvalgymus (žr. brėž. Nr. 4). Iširtas 28 m² dydžio plotas: 4 šurfai 2x1 m dydžio, 1 šurfas 3x3 m dydžio, 11 šurfų 1x1 m dydžio. Šurfe Nr. 6, 9 m į PV nuo upelio Imsrė, 0,1 m gylyje aptiktas 0,1 – 0,15 m storio juosvos žemės kultūrinis sluoksnis, kuriame rasta XVII – XIX a.

datuojama pilka žiestos keramikos šukė. Šurfe Nr. 12 papėdės gyvenvietės P dalyje palei piliakalnį aptiktas 1,05 m storio juodos žemės kultūrinis sluoksnis, kuriame aptiktos 42 žiestos ir lipdytos keramikos šukės, puoštos lygiagrečių ir banguotų linijų ornamentu, įkartėlėmis. Pagal keramiką sluoksnis datuotinas XI – XIII a. Šurfe Nr. 14 atkastas 0,4 m storio pilkos žemės sluoksnis, kuriame aptiktas XI – XIII a. datuojamas lipdyto puodo dugno fragmentas. Šurfe Nr. 16, 0,3 storio pilkos žemės sluoksnyje, aptiktos dvi pilkos žiestos keramikos šukės, datuotinos XVII – XIX a. Žvalgymų metu gyvenvietės PR dalyje, būsimo tako vietoje, aptikta žiesta keramikos šukė, datuojama XVII – XVIII a. Šalia šurfo Nr. 12, būsimo tako vietoje, rasta žiesta keramikos šukė datuojama XIX – XX a. Kituose šurfuose radinių ar archeologiškai vertingo kultūrinio sluoksnio nerasta (Širvydaitė S. Jurbarko piliakalnio papėdės gyvenvietė. Archeologiniai tyrinėjimai Lietuvoje 2011 metais. p. 98 – 100).

2012 m. Bišpilio Sodo 1-osios g. sklype Nr. 42 (į kurį vedamas elektros kabelis) archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus atliko M. Žemantauskaitė. Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų metu būsimo gyvenamojo namo ir ūkinio pastato vietoje ištirti 3 šurfai 2x2 m dydžio (žr. brėž. Nr. 4). Iš viso tyrinėtas 12 m² plotas. Atlikus archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus nustatyta, kad būsimų pastatų vietoje archeologiniu požiūriu vertingas kultūrinis sluoksnis neaptiktas. Muziejinę vertę turinčių radinių neaptikta. Visuose šurfuose, iš karto po XX a. datuojamu pilkos žemės sluoksniu, 0,25 – 0,75 m gylyje nuo dabartinio žemės paviršiaus, aptiktas įžemis priemolis arba smėlis (Žemantauskaitė M. Jurbarko piliakalnio su gyvenvieta (u.k. 23894) vizualinės apsaugos zonos, Bišpilio sodo 1-oji g. Nr. 42, Jurbarko m., 2012 m. žvalgomųjų archeologinių tyrimų ataskaita. p. 5 – 7).

Tyrimų aprašymas

2013 m. balandžio mėn. 24 – 25 dienomis buvo atlikti archeologiniai žvalgomieji tyrinėjimai ir archeologiniai žvalgymai, adresu Bišpilio sodo 1-ojoje g., Jurbarko piliakalnio su gyvenvieta (23894) vizualinės apsaugos zonoje (žr. brėž. Nr. 1 ir Nr. 2; nuotr. Nr. 1), Jurbarko m. Būsimos elektros kabelio trasos vietoje ištirti du 2x1 m dydžio šurfai. Iš viso archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų metu tyrinėtas 4 m² plotas (žr. brėž. Nr. 2). Šurfai orientuoti ne pagal pasaulio šalis, o pagal tai, kaip bus klojamas elektros kabelis. Šurfų viršutinė dalis (iki 0,3 m į gylį nuo dabartinio žemės paviršiaus) kasta mechanizuotai, o toliau kastuvais iki įžemio. Iš pradžių šurfai buvo atmatuoti naudojantis rulete ir kompasu, o paskui šurfų vietos perkeltos ant žemėlapiu su koordinatėmis ir iš ten paimtos koordinatės.

Iš pradžių ištirtas šurfas Nr. 1 (žr. brėž. Nr. 2) V būsimos trasos dalyje. Jo padėtis išmatuota LKS koordinatinių sistemoje. Šurfo kampų koordinatės: X 420708,00 Y 6106321,32; X 420709,89 Y 6106321,86; X 420710,16 Y 6106320,91; X 420708,244 Y 6106320,40. Jis orientuotas 75° – 255° kryptimi, 2x1 m dydžio. Šurfo plotas 2 m². Šurfo viršus P dalyje velėna (žr. brėž. Nr. 3; nuotr. Nr. 2). Ji 0,05 – 0,08 m storio. Po velėna, 0,05 – 0,08 m gylyje, aptiktas pilkos žemės sluoksnis su XX a. datuojamais radiniais: šiferiu, viela, fajansinių lėkščių šukėmis. Šio sluoksnio storis 0,65 – 0,75 m. Po šiuo sluoksniu, 0,7 – 0,8 m gylyje nuo dabartinio žemės paviršiaus, aptiktas įžemis, kuris yra priemolis. Šurfo gylis 0,8 – 0,95 m.

Šurfas Nr. 2 iškastas centrinėje būsimos trasos dalyje (žr. brėž. Nr. 2). Jo padėtis išmatuota LKS koordinatinių sistemoje. Šurfo kampų koordinatės: X 420739,81 Y 6106330,38; X 420741,72 Y 6106330,92; X 420741,97 Y 6106329,96; X 420740,08 Y 6106329,46. Jis orientuotas 75° – 255° kryptimi, 2x1 m dydžio. Šurfo plotas 2 m². Nuo pat šurfo viršaus prasidėjo pilkos žemės sluoksnis (žr. brėž. Nr. 3; nuotr. Nr. 3) su XX a. datuojamais radiniais: vinimis, viela, smulkiais molinių ir silikatinių plytų fragmentais. Pilkos žemės sluoksnis datuotinas XX a. antrąja puse. Šio sluoksnio storis 0,55 – 0,65 m. Po šiuo sluoksniu, 0,55 – 0,65 m gylyje nuo dabartinio žemės paviršiaus, aptiktas įžemis, kuris yra priemolis. Šurfo gylis 0,75 – 0,8 m.

Iš pradžių planuota dar vieną šurfą iškasti R būsimos trasos dalyje, tačiau paaiškėjo, kad R trasos dalyje kultūrinis sluoksnis suardytas anksčiau čia vykusių žemės kasimo darbų. Šioje vietoje jau pakloti vandentiekio, fekalinės ir lietaus kanalizacijų vamzdžiai bei 3 elektros kabeliai. Todėl šioje trasos dalyje nuspręsta atlikti archeologinius žvalgymus.

Atlikus archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus nustatyta, kad būsimos elektros kabelio trasos vietoje archeologiniu požiūriu vertingas kultūrinis sluoksnis neaptiktas. Muziejinę vertę

turinčių radinių neaptikta. Abiejuose šurfluose, iš karto po 0,55 – 0,75 m. storio XX a. datuojamu pilkos žemės sluoksniu, aptiktas įžemis priemolis.

Užbaigus archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus būsimos elektros kabelio trasos vietoje atlikti archeologiniai žvalgymai (žr. brėž. Nr. 2; nuotr. Nr. 4). Mechanizuotai buvo iškasta 60 m ilgio, 0,5 m pločio ir 0,7 m gylio trasa. Iš viso žvalgytas 30 m² dydžio plotas. Trasa orientuota 75° – 255° kryptimi. Kasant trasą vertingų radinių neaptikta.

Užbaigus archeologinius žvalgomuosius tyrimus ir archeologinius žvalgymus šurfai ir trasa buvo užkasti (žr. nuotr. Nr. 5).

Išvados

1. Archeologiniai žvalgomieji tyrinėjimai ir archeologiniai žvalgymai buvo vykdomi Bišpilio Sodo 1-osios g. V dalyje.
2. Archeologinių žvalgomųjų tyrimų metu ištirti 2 šurfai, 2x1 m dydžio. Iš viso tyrinėtas 4 m² plotas. Archeologinių žvalgymų metu žvalgyta 60 m ilgio, 0,5 m pločio ir 0,7 m gylio trasa. Iš viso žvalgytas 30 m² dydžio plotas.
3. Archeologinių žvalgomųjų tyrimų metu nustatyta, kad elektros kabelio trasos vietoje archeologiškai vertingas kultūrinis sluoksnis nesusiformavęs, vertingų radinių neaptikta.
4. Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų metu aptiktas 0,55 – 0,75 m storio kultūrinis sluoksnis, datuotinas XX a. antrąja puse.
5. Muziejinę vertę turinčių radinių neaptikta.

Paminklosauginės rekomendacijos

Ateityje vykdant žemės kasimo darbus Bišpilio Sodo 1-osios g. važiuojamojoje dalyje, atkarpoje tarp Bišpilio Sodo 1-osios g. sklypo Nr. 42 PR kampo ir šios gatvės sklypo Nr. 32, archeologiniai tyrimai netikslingi. Už šios gatvės važiuojamosios dalies ribų prieš vykdant žemės kasimo darbus rekomenduojama atlikti archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus.





2013 12 20

Vytautas Juškaitis

Brėžinys Nr. 1. Bišpilio sodo 1-oji g. Situacijos planas.




0 30 60 120 Meters


-  Jurbarko piliakalnis su gyvenvieta (23894)
-  Jurbarko piliakalnio su gyvenvieta (23894) vizualinės apsaugos zonos riba
-  Bišpilio sodo 1-oji g. Nr. 42 sklypas į kurį tiesiamas elektros kabelis.
-  elektros kabelio trasos vieta


Brėžinys Nr. 2. Bišpilio sodo 1-oji g. Situacijos planas. Šurfų ir elektros kabelio trasos vietos.



0 4,5 9 18 Meters

 Jurbarko piliakalnis su gyvenviete (23894)

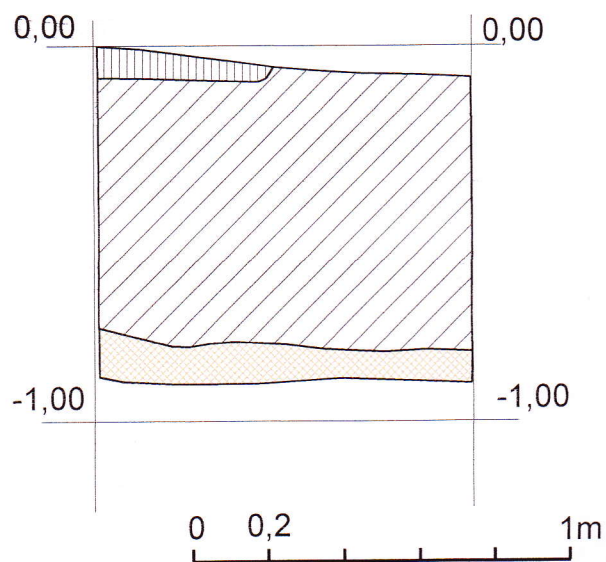
 Bišpilio sodo 1-oji. g. Nr. 42 sklypas į kurį tiesiamas elektros kabelis.

 1 šurfų vietos ir numeriai

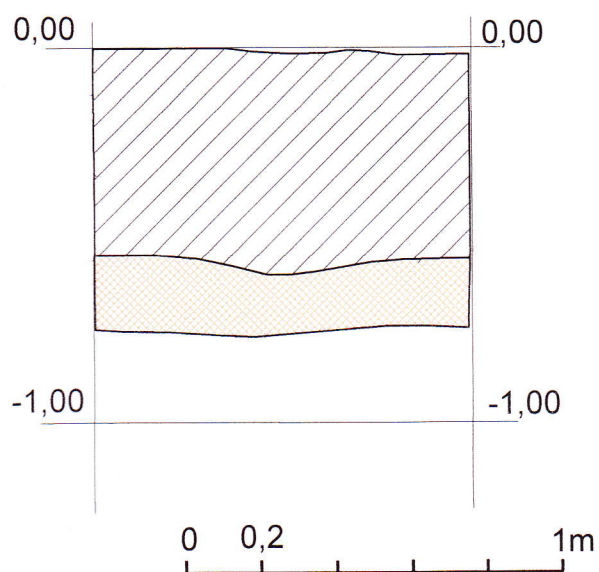
 elektros kabelio trasos vieta

Brēžinys Nr. 3. Bišpilio sodo 1-oji g. Šurfo Nr. 1 ir Nr. 2, sieneliu pjūviai.

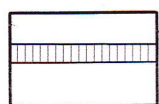
Šurfo Nr. 1, V sienelės pjūvis



Šurfo Nr. 2, R sienelės pjūvis



Sutartiniai ženklai



velėna



pilka žemė



priemolis

Brėžinys Nr. 4. Bišpilio sodo 1-oji g. Situacijos planas. Ankstesnių tyrimų vietos.



0 37,5 75 150 Meters



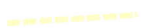
Jurbarko piliakalnis su gyvenviete (23894)



Jurbarko piliakalnio su gyvenviete (23894) vizualinės apsaugos zonos riba



Bišpilio sodo 1-oji. g.kurioje tiesiamas elektros kabelis.



teritorija, kurioje 2011 m. S. Širvydaitė atliko archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus ir archeologinius žvalgymus.



2012 m. M. Žemantauskaitės tyrimų vieta

Nuotraukų sąrašas

Nuotrauka Nr. 1. Bišpilio sodo 1-oji g., Jurbarko m. Vaizdas prieš pradėdant archeologinius žvalgomočius tyrinėjimus. Fotografuota nuo piliakalnio iš V pusės.

Nuotrauka Nr. 2. Šurfo Nr. 1 V sienelė. Fotografuota iš R pusės.

Nuotrauka Nr. 3. Šurfo Nr. 2 R sienelė. Fotografuota iš V pusės.

Nuotrauka Nr. 4. Kasant trasą elektros kabeliui buvo atlikti archeologiniai žvalgymai. Fotografuota iš V pusės.

Nuotrauka Nr. 5. Bišpilio sodo 1-oji g. užbaigus archeologinius žvalgomočius tyrinėjimus. Fotografuota iš R pusės.



Nuotrauka Nr. 1.



Nuotrauka Nr. 2.



Nuotrauka Nr. 3.



Nuotrauka Nr. 4.



Nuotrauka Nr. 5.

Parvirtinta užsakovo
UAB „Undraitis ir Ko“
Direktorius
Vytautas Undraitis



Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų Jurbarko piliakalnio su gyvenviete (23894)
vizualinės apsaugos zonoje, Bišpilio sodo 1-oji g., Jurbarko m.,
projektas

Tyrėjas: Vytautas Juškaitis
tel.: 867289893

Užsakovas: UAB "Undraitis ir ko"
tel.: 8686 54665

2013 m. balandžio 12 d.

Jurbarkas

Aiškinamasis raštas

Ivadas.

2013 m. Bišpilio Sodo 1-ojoje g. numatoma pakloti elektros kabelį. Trasa elektros kabeliui bus kasama nuo elektros stulpo esančio prie Bišpilio sodo 1-osios g. sklypo Nr. 32 PV kampo iki Bišpilio sodo 1-osios g. sklypo Nr. 42 PR kampo (žr. priedą Nr. 1). Būsimos trasos vieta patenka į Jurbarko piliakalnio su gyvenvieta (23894) vizualinės apsaugos zoną. Būsima trasa yra 55 m į R nuo piliakalnio papėdės. Klojant kabelį reikės iškasti 70 m ilgio, 0,5 m pločio ir 0,7 m gylio tranšėją. Prieš vykdant žemės kasimo darbus būsimos elektros kabelio trasos vietoje bus atlikti archeologiniai žvalgomieji tyrinėjimai. Jų metu bus iškasti 3 šurfai 2x1 m dydžio. Iš viso bus tyrinėtas 6 m² plotas. Šurfai bus orientuoti ne pagal pasaulio šalis, o pagal tai, kaip bus tiesiamas elektros kabelis. Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų užsakovas UAB "Undraitis ir ko".

Nuo Bišpilio Sodo 1-osios g. į pietvakarius esantis Jurbarko piliakalnis (Bišpilis) įrengtas Imsrės kairiajame krante esančioje kalvoje. Aikštelė netaisyklingo keturkampio formos, pailga R-V kryptimi, 58x28 m dydžio. Jos R krašte supiltas 5 m aukščio, 15 m pločio pylimas, kurio žemėjantys galai juosia aikštelės ŠR kampą ir P kraštą. Šlaitai statūs, 17-20 m aukščio.

Tyrimų tikslas: atlikti archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus būsimos elektros kabelio trasos vietoje, fiksuoti aptiktus kultūrinius sluoksnius, nustatyti jų chronologiją ir archeologinę vertę, surinkti archeologinius radinius.

Tyrimų apimtys ir metodika.

Būsimos trasos vietoje bus atlikti archeologiniai žvalgomieji tyrinėjimai, kurių metu bus ištirti 3 šurfai 2x1 m dydžio. Iš viso bus tiriamas 6 m² plotas. Šurfai bus kasami kastuvais ir mentelėmis, bus naudojamas metalo ieškiklis. Šurfai bus kasami iki įžemio. Aptikus vertingą kultūrinį sluoksnį ar objektus kurie, datuojami XVIII a. arba ankstesniais laikais ir trasos kasimo metu jiems grėstų sunaikinimas būtų parengtas projektas detaliesiems archeologiniams tyrinėjimams. Vertingo kultūrinio sluoksnio neaptikus – būtų atlikti archeologiniai žvalgymai.

Ankstesnių tyrimų apžvalga

Piliakalnį XIX a. pabaigoje kasinėjo vietos dvarininkas J.Vasilčikovas. Buvo rasta žiastos keramikos, lanko ir arbaletos strėlių antgalių. Radiniai saugomi Vytauto Didžiojo Karo muziejuje.

Jurbarko piliakalnio papėdės gyvenvietę 1960 m. žvalgė R. Rimantienė, 1972 m. R. Olišauskas. Žvalgymų metu aptikta žiastos ir lipdytos keramikos puodų šukių.

2006 m. Jurbarko piliakalnio papėdės gyvenvietę tyrinėjo E. Pranckėnaitė. Iširta 158 m ilgio ir 1,2 m pločio juosta. Jos vietoje iširta 10 perkasų – iš viso 189,6 m² plotas. Papėdės gyvenvietės PR dalyje, palei piliakalnį, kairėje Imsrės upelio pusėje, plotuose 1 ir 5, aptiktas 0,4 – 1,3 m storio kultūrinis sluoksnis. Šiuose plotuose surasta daugiau kaip 80 vienetų lipdytos keramikos šukių lygiu bei ornamentuotu tankiu bangelių ornamentu, grublėtu bei kruopėtu paviršiumi, pasaginė segė aguoniniais galais, lazdelinis smeigtukas bei geležinė yla(?) tordiruota viršutine dalimi. Pagal radinius aptiktą gyvenvietės sluoksnį galima datuoti II tūkst. pirmąją pusę (XI – XIII a.)). Dešinėje Imsrės upelio pusėje bei PR esančioje papėdės gyvenvietės dalyje, Imsrės viršutinėje terasoje, kultūrinio sluoksnio ar archeologinių radinių neaptikta (Pranckėnaitė E. Jurbarko piliakalnio papėdės gyvenvietė. ATL 2006 metais. p. 84 – 86). Šių tyrimų perkasų vietos plane nėra galimybės pažymėti, nes Lietuvos istorijos instituto rankraštyne nėra ataskaitos.

2012 m. Bišpilio Sodo 1-osios g. sklype Nr. 42 (į kurį vedamas elektros kabelis) archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus atliko M. Žemantauskaitė. Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų metu būsimo gyvenamojo namo ir ūkinio pastato vietoje iširti 3 šurfai 2x2 m dydžio (žr. priedą Nr. 2). Iš viso tyrinėtas 12 m² plotas. Atlikus archeologinius žvalgomuosius tyrinėjimus nustatyta, kad būsimų pastatų vietoje archeologiniu požiūriu vertingas kultūrinis sluoksnis neaptiktas. Muziejinę vertę turinčių radinių neaptikta. Visuose šurfluose, iš karto po XX a. datuojamu pilkos žemės sluoksniu, 0,25 – 0,75 m gylyje nuo dabartinio žemės paviršiaus, aptiktas įžemis priemolis arba smėlis (Žemantauskaitė M. Jurbarko piliakalnio su gyvenviete (u.k. 23894) vizualinės apsaugos zonos, Bišpilio sodo 1-oji g. Nr. 42, Jurbarko m., 2012 m. žvalgomųjų archeologinių tyrimų ataskaita. p. 5 – 7).

2013 04 12

Vytautas Juškaitis

Priedai:

Priedas Nr. 1. Bišpilio Sodo 1-oji g. Situacijos planas.





Priedas Nr.2. Bišpilio Sodo 1-oji g. Situacijos planas. Būsimų šurfų vietos ir 2012 m. iširtų šurfų vietos.

Priedas Nr.3. Bišpilio Sodo 1-oji g. Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų vieta. Fotografuota iš V pusės.

Priedas Nr. 1. Bišpilio sodo 1-oji g. Situacijos planas.



0 30 60 120 Meters

-  Jurbarko piliakalnis su gyvenvieta (23894)
-  Jurbarko piliakalnio su gyvenvieta (23894) vizualinės apsaugos zonos riba
-  Bišpilio sodo 1-oji. g. Nr. 42 sklypas į kurį bus tiesiamas elektros kabelis.
-  Numatomos elektros kabelio trasos vieta

Priedas Nr. 2. Bišpilio sodo 1-oji g. Situācijas planas. Būsimu šurfu vietas ir 2012 m. ištirtu šurfu vietas.



0 4,5 9 18 Meters



Jurbarko piliakalnis su gyvenvieta (23894)



Bišpilio sodo 1-oji g. Nr. 42 sklypas į kurį bus tiesiamas elektros kabelis.

1



2012 m. M. Žemantauskaitės ištirtų šurfu vietas ir numeriai



būsimų šurfu vietas



Numatomos elektros kabelio trasos vieta

Priedas Nr. 3. Bišpilio sodo 1-oji g. Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų vieta.



└ Būsimos elektros kabelio trasos vieta.

▣ Būsimų šurfų vietos.

L E I D I M A S

vykdyti archeologinius tyrimus

2013-04-18 Nr. 26
Vilnius

Pagal Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 18 str. šis leidimas išduotas **Vytautui Juškaičiui**

Vykdyti Jurbarko piliakalnio su gyvenvieta (23894) apsaugos zonos, Jurbarko r. sav., Jurbarko m., Bišpilio sodo 1-oji g.,

žvalgomojus archeologinius tyrimus

taip pat naudoti elektronines priemones, sudarinėti planus, filmuoti, fotografuoti, piešti, rinkti radinius ir mėginius tiriamame objekte.

Tyrimų projektas: Archeologinių žvalgomųjų tyrinėjimų Jurbarko piliakalnio su gyvenvieta (23894) vizualinės apsaugos zonoje, Bišpilio sodo 1-oji g., Jurbarko m., projektas 2013-04-16, Nr. 26.

Apskaitos, paveldotvarkos planavimo skyriaus
vyriausiasis specialistas



V. Lučunas