

Terrakota ұршұjylarynyň täsin syry

Category: Geň-taňsy wakalar, Kitapcy

написано kitapcy | 22 января, 2025

Terrakota ұршұjylarynyň täsin syry TERRAKOTA GOŞUNY WE TERRAKOTA URŞUJYLARYNYŇ TÄSIN SYRY

Araňyzda dünýä belli aktýorlar Brendan Freýzeriň we Jet Liniň oýnaýan "Mumyýa-3: Aždarha hökümdarynyň gubury" ("Мумия: Гробница императора драконов") we belli aktrisa Anželina Žoliniň oýnaýan "Lara Kroft: Mazar talaňçysy-2. Durmuşyň dörän ýeri" ("Лара Крофт: расхитительница гробниц-2. Колыбель жизни") kinofilmérine tomaşa etmedigiňiz az-az bolsa gerek. Ady agzalan kinofilmelerde, syrly terrakota ұrшұjylaryndan söz açylýandy. Terrakota ұrшұjylary barada mundan başga-da 1989-ny ýylda Hytaýyň düşüren "Terrakota ұrшұjylary" çeper kinofilm, 2004-nji ýylda Awstraliýanyň düşüren "Terrakota ұrшұjylarynyň syry" ("Mystery of the Disorderly Warriors") dokumental filmi bardyr.

■ Ыeri, bu terrakota ұrшұjylary kim bolupdyr? Gelin, bu baradaky käbir maglumatlara ser salalyň.

1974-nji ýylyň 29-nyj martynda Lintong diýen ýerde guýy gazmaga synanşan daýhanlar tarapyndan bir bitewi Hytaý imperiýasyny döreden Çin Şihuangyň terrakota goşunynyň töötänleýin üstünden baryldy.

Şol wagta çenli gadymy Hytaý taryhyna degişli ujypsyz maglumatlar bardy we Hytaý taryhy hakynda düýbünden başga hili pikirler ýöredilýärди. Tapylan terrakota goşuny Gadymy Hytaý taryhy hakynda şol wagta çenli ähli bilinýän maglumatlary täzeden gözden geçirmeäge mejbur etdi.

Gürrüni edilýän dört uly garymda jemi 8 müň ұrşujynyň, 520 atyň we altın-kümüş shaý-sepler bilen bezelen 150 saýlama atyň heýkeli, 130 söweş arabasy, mundan başga-da jemi 600 çukur we

mazar orta çykaryldy.

Urşujylar gündogardan geljek ýörişlere garşıy şol döwrüň harby nyzamyna we strategiýasyna laýyklykda imperatoryň guburynyň 1,6 km gündogar tarapynda ýerleşdirilipdir.

Imperatoryň gubury 56 km-lik meýdanda ýerleşip, ol dünýäniň iň uly gubury hasaplanýar. Gubur kompleksiniň diňe bir korpusynyň ululygy Manhetten adasynyň ululygyna deň.

Çin Şihuang (başky ady In Çžen) b.e.öň 246-njy ýylda 13 ýaşynda tagta çykan ýylyndan başlap tä ol aradan çykýança, tegelek 37 ýyl dowam eden guburyň gurluşygynda jemi 700 müň işçiniň işländigi çak edilýär.

Öz hökümdarlyk edýän ýurdy bilen birlikde 200 ýyllap özara uruş ýagdaýynda bolan ýedi sany hytaý patyşalygyny (Weý, Zhao, Ýen we başgalar) bir bitewi döwlete – Çin döwletine birikdiren Çin Şihuang Çin nesilşalygyny döredip, özünü ýeke-täk imparator diýip yqlan edipdir. Adyndan hem belli bolşy ýaly, Hytaýyň beýleki ady bolan Çin (Çyn ýa-da Çyn-Maçyn) hem hut imparator Çiniň ady bilen baglansyklıdyr.

Uruşda ýesir düşenleri öldürdürendigine, öz tabynlygyna girizen welaýatlaryň taryhy çeşmelerini, kitaplary ýakdyrandygyna we özüniň edýän gabahat işlerini tankyt etmäge synanyşýanlary rehimsizlik bilen gyrandygyna garamazan Çin Şihuangyň ýöreden döwlet syýasatynyň oňyn taraplary-da bolupdyr. Ol ýurtdaky dürli etniki kowumlary birleşdirip, bir bitewi döwlete tabyn etmegi başarıypdyr, biri-birinden tapawutly dilleri, urp-adatlary we şuňa meňzeş başga aýratynlyklary zorlukly ýok etmegiň hasabyna, hemmeler üçin deň kada-kanunlary, ýeke-täk ýazuw dilini, ýeke-täk pul birligini we ölçeg birliklerini ýola goýupdyr. Ýurtda ýol we köpri gurluşyklaryna üns beren imparator Çin Gündogardaky türki halklardan goranmak maksady bilen Hytaýyň iň uzyn diwary hökmünde bilinýän Hytaý diwarynyň hem gurluşygyna başlapdyr.

Ähli zalımlara mahsus ölümden gorkma duýgusy Çin Şihuangda çaksız güýcli bolupdyr. Ol ebedilik ýaşaryn diýen umyt bilen rowaýatlarda arzuwy edilýän "Aby-Háyat" dirilik suwuny tapmak üçin elinden gelenini edipdir. Ölmezligiň çäresini gözleyän Çin Şihuang munuň üçin alys ýurtlara ilçi yzyna ilçi

ugradypdyr. Gadymy patyşalaryň we alymlaryň kükürtli simap içip 10 müň ýyl ýaşandygyna ynanyp, içýän şerabyna simap goşup içer eken. Imperator alhimikler tarapyndan özüne baky ömür bagış etjekdigi wada berilen simaply suwlary aşa köp ulanýandygy sebäpli, elli ýaşynda ýurduň gündogar welaýatyna ýörişe çykanda aradan çykypdyr.

B.e.önüñ asyrda ýaşan taryhçy Syma Syýan Çin Şihuangyň mazarynyň daş-toweregi simap akýan dereler bilen gurşalandygyny habar berýär. Gubur kompleksiniň towereginde simabyň köplüğü bu maglumatyň doğrulygyna güwä geçýär. Sian gubur kompleksine giriş ýolunyň ugrunda öz-özünden atylýan mehaniki peýkamlar yerleşdirilendigini hem aýdýar.

Mäşeli ýaýlar (arbaletler) biziň döwrümüzden iki müň ýyldan hem gowrak wagt öň hytaýylaryň ýaraglarynyň nähili derejede ösendigine shaýatlyk edýär.

Sekiz müň terrakota urşujysynyň heýkelleriniň syry üç ölçegli kompýuter tehnologiyasynyň kömegini bilen çözüldi.

Geň galaýmaly, heýkeller heýkeltaraşlaryň toslanyp tapan zady däl, olar hut imperatoryň esgerleriniň gönüden-göni göcürme nusgasy!

Boýlary 183-95 sm aralygynda üýtgap durýan dürli-dürli heýkel esgerleriň her biriniň aýry-aýry yüz keşbi bar. İlkibaşda heýkelleriň yüz keşbindäki dürli mimikalaryň we yüz şekilleriň hakyky urşujylaryň asyl keşbine meňzeş ýasalandygyna göz yetirilip durlanam bolsa, biri-birinden aýry 8 müň sany nusganyň taýýarlanmagy mümkün däl ýalydy. Üç ölçegli kompýuter tehnologiyasyny we täze döredilen algoritm ýazuwyny ulanan ýörite hünärmenler 8 müň heýkeliň başga synalary beýlede dursun, hatda gulak gurluşynyňam biri-birine meñzemeýändigini anykladylar.

Heýkelleriň arasında dürli etniki topara girýän adamlaryň yüz keşbiniň gabat gelýändigini aýdýan alymlaryň pikirine görä, heýkel urşujylar imperatoryň goşunynyň bire-bir göcürme nusgasydyr.

Syrlar bilen gurşalan bu goşun çem gelen ýerde başly-barat görmülmändir. Dürli harby atlary we wezipeleri eýelän harby gullukçylar döwrüniň iň ösen söweşjeň nyzamyna we taktikasyna

laýykłanan, söweše girmäge taýýar görnüşde jaýlanypdyr. Goşun ýaý atyjy birliklerden, öñden, ortadan we yzdan hereket edýän ganatlardan, ýagny kömekçi goşun bölümlerinden düzülipdir. Garymlaryň birinde imperatoryň dabaraly çäreler üçin ulanýan ýörite goşun birligi nyzam bilen goýlupdyr.

Bu äpet gubur kompleksini gurduran we özuniň ýerasty goşunyny düzen imperator gurluşykda işlän işçileriň ählisini ýakdyrandygy ýa-da özi jaýlananda öldürdendigi çaklanylýar.

Imperator Çin şeýtmek bilen gubur kompleksiniň içindäki syrlaryň aýan bolmazlygyny, şol bir wagtyň özünde öldürilen işçileriň o dünýäde-de özüne hyzmat etmegini islän bolarly.

Äpet mazar üçin Şiandan iki sagatlyk daşlykda ýerleşýän bu ýeriň saýlanyp alynmagyna bolsa, imperatoryň Li Şan dagynyň etegini Feng Şui pelsepesine görä iň mynasyp ýer hasaplanlygy sebäp bolandyr diýip çaklanylýar.

Imperatoryň öz gubury kompleksiň iň depesinde – ýerden 115 metr belentlikde we 36 metr çuňlukda ýerleşýär. Ol terrakota goşunynyň özünü o dünýäde gorajakdygyna, hatda bu dünýäde ýok edilensoň, o dünýäde-de oña garşı uruşjak duşman goşunlaryna garşı söweşjekdigine ynanypdyr. Gubur kompleksiniň tòweregide tapylýan köpcülikleýin mazarlarda jaýلانan adamlaryň süñkleri muny doly tassyklaýar. Guburlaryň içinden tapylýan her dürli guşlaryň, haýwanlaryň, atlaryň süñküniň bolmagy gubur kompleksiniň diňe terrakota urşujylaryndan ybarat däldigini görkezýär. Olaryň arasynda dürli wezipedäki emeldarlar, senetkärler, sazandalar, tansçylar hem bar. Imperator Çin müňlerçe adamy diriligine ýere gömdüripdir.

Bişen palcykdan ýa-da toýundan ýasalan heýkel urşujylar hazır dünýäniň sekizinji täsinligi hasaplanýar. Nyzama düzülen heýkel goşunu synlanyňda kalbyňa gorky aralaşmazlygy mümkün däl. Heýkeller hazır şeýle gorkunç görünýän bolsa, öz döwründe – mundan 2.200 ýyl öñ nähili bolduka diýen sorag orta çykýar. Pikir edilşi ýalam bolupdyr. Wagtynda dürli reñklere boýalan heýkel urşujylar hakyky ýarag bilen ýaraglandyrlypdyr. Olaryň ýanyndan tapylan ýaraglaryň agaç bölegi birwagt çüýräp gidenem bolsa, biziň günlerimize çenli gelip ýeten metal bölekleri muny doly tassyklaýar.

Terrakota goşuny muzeýiniň müdiri Çao Weý arheologiki barlaglaryň baş ugur boýunça häzirem gyzgalaňly dowam edýändigini aýdýar. Terrakota urşujylarynyň syryny doly açmak üçin London uniwersitetiniň alymlary we Terrakota goşuny muzeýiniň işgärleri uly işleri alyp barýarlar.

Internet maglumatlary we BBC-niň "Terrakota urşujylarynyň täze syrlary" dokumental filmi esasynda taýýarlandy. Geň-taňsy wakalar