

سنجالی عقیقہ سائنسی پرنلر مونیبری

1

1995

سنجالی عقیقہ سائنسی پرنلر مونیبری
سنجالی عقیقہ سائنسی پرنلر مونیبری
سنجالی عقیقہ سائنسی پرنلر مونیبری

« ئىجتىمائىي پەنلەر مۇنبىرى »

شۇ ئۇ ئار ئىجتىمائىي پەن ساھەسىدىكىلەر بىرلەشكەنلىكى ئۈچۈن ئىشلىتىلگەن

مۇئاۋىن باش مۇھەررىر

1995-يىلى 1-سان

ئىسلامجان شېرىپ

نومۇرى 27-سان

بۇ ساندىكى ئاساسلىق ماقالىلەر

- 1 بازىرى چىقۇراتقان ئون خىل مۇلازىمەت كەسىپى
- 3 كارخانىلار ھازىر قانداق رىقابەتكە دۇچ كېلىۋاتىدۇ؟
- 4 1930-يىللىرى ئاقسۇ كۆنەشەھەردە قۇرۇلغان سودا شىركەتلىرى

- 5 ئىنسانىيەت تارىخىنىڭ « دەۋر » لەرگە ئايرىلىشى
- 6 يەر شارىدا يۈز بەرگەن سەككىز قېتىملىق ئاجايىپ ئۆزگىرىش
- 9 مەملىكىتىمىزدىكى سۇلالىلەر نامىنىڭ كېلىپ چىقىشى
- 10 ئاياللارغا تارىختىن ئورۇن بېرىلىشى كېرەك
- 11 قەدىمكى خوتەن خانلىقى
- 13 سەئۇدىيە خانىدانلىقىنىڭ ئوردىسىغا ئائىت مەلۇماتلار

- 16 ئىككى خەۋەر
- 18 موگاۋ غارىدىكى نوم ساقلاش ئۆڭكۈرىنىڭ ئېچىنىشلىق قىسمى
- 21 بورتالادىكى قىيا تاش رەسىملىرى
- 22 قەيس غوجام مازىرى
- 23 ئاراتام بۇتخانىسى ۋە ئۇنىڭ ۋەيران بولۇشى
- 25 يېللىئوتنىڭ ئوتتۇرا ئاسىيا ۋە دۇنخۇئاغا قىلغان ئېكسپېدىتسىيىسى
- 27 ئوتتۇرا ئاسىيا يەر ناملىرىدىكى « ئاق سۇ » ۋە « قارا سۇ »
- 28 جەنۇبىي ئامېرىكا ئورمانلىقىدىكى ئېچىلمىغان سىرلار

دييارىمىزنىڭ دېھقانچىلىق، باغۋەنچىلىك تارىخىغا ئائىت ئارخېئولوگىيىلىك مەلۇماتلار

30 ئا. خوجا

33 بۇددىزم دەۋرىدىكى ئۇيغۇر بىناكارلىقى ئالىمجان مەخسۇت

35 ئۇيغۇر ئالىم — ئارغۇن سالى كى ۋېي، زېڭ ۋىنخاڭ

37 تۇنجى ئورۇندۇق غەربىي دىياردا ياسالغان جياڭ لىن

38 ئۇيغۇر نەقىش-بېزەكچىلىكىدىكى ئېلىپبىنىلار مەنبەسى ئا. مەخسۇت
شىنجاڭنىڭ قەدىمكى دەۋر كىيىم-كېچەكلىرىنىڭ خام ماتېرىياللىرى

39 غەربىي تىنچان ئوسمان

40 راۋاق ئابدۇشۈكۈر مەخسۇت

42 شىنجاڭنىڭ ئالتۇنچىلىقى ۋە يەر ناملىرى

46 ئۇيغۇر ئەينەكچىلىكى ئابدۇساتتار ھامىدىن

49 يەكەن قەلەمىتىشى ئابدۇكېرىم قادىر

ئەرەب ئاستورونىمىسىنىڭ تەرەققىياتى ۋە ئۇنىڭ شەرق-غەربكە كۆرسەتكەن

تەسىرى موخەن 50

ئەرەبلەرنىڭ يەر شارى تەلپاتقا قوشقان تۆھپىسى

مەھلىكىتىمىزنىڭ قەدىمكى زاماندىكى چىرىشتىن ساقلاش تېخنىكىسى

بىجرىم ساقلانغان مىسر مومىياللىرى

460 يىل ۋە تارىخى بۇرچىمىز مەمتىن يۈسۈپ 57

ئىلمى ئەمگەك، تارىخى تۆھپە غولام ئەبەيدۇللا 62

توتېم

ئىسلام دىنى بىلەن ئەخلاقنىڭ مۇناسىۋىتى

يېنە كىلىك ۋە سالامەتلىككە ئائىت مەلۇماتلار

تەھرىرلىك ۋە ئىجادىي ئەمگەك

ئاجايىپ ئادەملەر

15 رەبىيە ئىسمىگەل

55 تەھرىر ھەيئەت ئەزالىرى (ئېلىپبە تەرتىپى بويىچە تىزىلدى):

85 ئابدۇرېھىم رەجەپ، ئابدۇكېرىم راخمان، ئاۋۇت توختى،

85 سەمەت خېۋىر، شېرىپ ئىمىن

85 مە «مەزەن» رەبىيە ئىسمىگەل

85 رەبىيە ئىسمىگەل

بازىرى چىتىۋاتقان ئون خىل مۇلازىمەت كەسىپى

بۇيان، كىشىلەرنىڭ ئالىي دەرىجىلىك كىيىم-كېچەكلىرى كۆپەيدى. بۇ كىيىملەرنى يۇيۇش، دەزماللاش تەرتىپى مۇرەككەپ، تېخنىكىلىق تەلىپى يۇقىرى بولغاچقا، كىشىلەر بۇنىڭغا تېخىمۇ كۆپ ۋاقىت ۋە كۈچ سەرپ قىلىشنى خالىمايدۇ، شۇڭا پۇل خەجلەپ مەخسۇس كىيىم-كېچەك يۇيۇش دۇكانلىرى كۆپىيىدۇ.

داۋالنىشقا يېتەكچىلىك قىلىش كەسىپى:
 ھازىر، بەزى جايلاردا داۋالنىش ئۈچۈنلىرىنىڭ راۋان بولماسلىقى ۋە كارىۋات يېتىشمەسلىكىدىن كېسەللەرنى بىۋەدە ئاۋارە قىلىش تېخى ھەل بولۇپ كەتكىنى يوق. شۇڭا بەزى كېسەللەر، بولۇپمۇ جىددىي كېسەللەر «خەلق دوختۇرى» مۇلازىمەت كەسىپى ئاپپاراتىنىڭ بولۇشىنى، مەسلىھەت كېسەلخانىدا يېتىشىنى ئالاقىلىشىپ بېرىش، دوختۇر تېپىپ بېرىش، دورا سېتىۋېلىش، كېسەلخانىدا ھەمراھ بولۇپ كۈتۈش قاتارلىق مۇناسىپ مۇلازىمەت بىلەن تەمىن ئېتىشىنى ئارزۇ قىلماقتا.

يۈتۈرگۈچىگە خەۋەر قىلىش كەسىپى:
 يۈتۈرگۈچىگە خەۋەر قىلىش كەسىپى دېگىنىمىز — نەرسە-كېرەك يۈتۈرگەن ياكى ئائىلىسىدەكى ئادەم يۈتۈپ كەتكەنلەر ئۈچۈن ئىزدەپ تېپىپ بېرىش، شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، يۈتكەن نەرسە-كېرەكنى تېپىۋالغۇچىغا ياكى يېپ ئۇچى بىلەن تەمىن ئەتكۈچىگە مۇئەييەن ھەق بېرىش كەسىپىنى كۆرسىتىدۇ. بۇ مۇلازىمەت يېقىندا گۇاڭجۇدا مەيدانغا كەلدى، شۇنداقلا كەڭ جامائەتچىلىكنىڭ ياخشى باھاسىغا ئېرىشتى.

ئامانلىق قوغداش كەسىپى: ھازىر نۇرغۇن ئادەم ئۆزىنىڭ بىخەتەرلىك تۇيغۇسىنى

بالا بېقىش كەسىپى: ھازىر شەھەر ئاھالىلىرى ئىچىدە ياشانغانلار بىلەن بوۋاق بالىلارنىڭ نىسبىتى زور سالماقنى ئىگىلەيدۇ. بۇنىڭدىن كېيىنكى خېلى يىللارغىچە بۇنداق زىددىيەت تېخىمۇ گەۋدىلىك بولۇپ، بالا باققۇچىغا بولغان ئېھتىياج تېخىمۇ ئېشىپ بارىدۇ. ياشانغانلارغا ھەمراھ بولۇش كەسىپى: بەزى ياش پەرزەنتلەر ياشانغان ئاتا-ئانىسىدىن بىر-بىرلەپ «ئايرىلىپ» ئۆي-ئوچاقلىق بولۇپ تۇرمۇش كەچۈرىدۇ. پەرزەنتلىرىدىن «ئايرىلغان» ياشانغانلار پۇل خەجلەپ، مۇئەييەن مەدەنىيەت سەۋىيىسىگە ئىگە ياشلارنى ئۆزىگە ھەمراھ بولۇپ پاراڭلىشىش، نەرسە-كېرەك سېتىۋېلىش قاتارلىق ئىشلار ئۈچۈن تەكلىپ قىلىدۇ. بۇنىڭ بىلەن ياشانغانلارغا ھەمراھ بولۇش كەسىپى بۇنىڭدىن كېيىن تېخىمۇ بازار تاپىدۇ.

تېز تاماق كەسىپى: ئالاقىدار تارماقلارنىڭ ستاتىستىكىسىغا ئاساسلانغاندا، بۇ كەسىپنىڭ 1992-يىللىق تىجارەت سوممىسى 20 مىليارد يۈەن بولۇپ، مەملىكەت بويىچە يېپەك-ئىچمەك تىجارەت سوممىسىنىڭ تەخمىنەن ئۈچتىن بىر قىسمىنى ئىگىلىگەن. ھازىر كۆپ ساندىكى ئىشچى-خىزمەتچىلەر ئائىلىدە تاماق ئېتىشىنى بازاردىكى تېز تائاملار رېستورانىغا يۆتكىگەن بولۇپ، تېز تائامنىڭ ئۈنۈمى يۇقىرى، ئۇنىڭ ئۈستىگە قولايلىق، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى، باھاسى ئەرزان بولۇش قاتارلىق ئالاھىدىلىكلەرگە ئىگە، شۇڭا بۇنىڭدىن كېيىن تېخىمۇ كۆپ ساندىكى كىشىلەر تېز تاماق ساھەسىگە جەلپ قىلىنىدۇ.

كىر يۇيۇش كەسىپى: بىرنەچچە يىلدىن

ئەرزان بولۇشىدەك ئالاھىدىلىككە ئىگە بولۇپ، كىتابخانلارنىڭ ئالاقىسىغا ئېرىشە كەتە. بولۇپمۇ نىكاھ، ئائىلە تۇرمۇشى ئەكس ئەتتۈرۈلگەن، نارىختىكى مەشھۇر شەخسلەر تونۇشتۇرۇلغان، قىزقارلىق ۋە قەلەبىز بولغان كونا كىتاب، ژۇرناللار كىشىلەرنىڭ ئېھتىياجىنى قاندۇرالمىيۋاتىدۇ.

سوۋغات بۇيۇملارنى يىغىش كەسپى:
 رېئال تۇرمۇشتا كىشىلەر ئوتتۇرىسىدىكى ئالاقدا سوۋغات كەم بولسا بولمايدۇ، لېكىن بەزى سوۋغات بۇيۇملارنىڭ بىر مەھەل لازىمى بولمايدۇ، ساقلاشنىڭ ئەھمىيىتىمۇ يوق، شۇڭا تاشلىۋېتەي دېسە كۆزى قىيمايدۇ، كىشىلەر مۇشۇنداق بۇيۇملارنى سېتىۋالدىغان جايىنىڭ بولۇشىنى ئارزۇ قىلىدۇ. ئۇقۇشمىزچە، يېقىندا نەنجىڭدا دۆلىتىمىزدىكى تۇنجى سوۋغات بۇيۇملارنى يىغىش كەسپى مەيدانغا كەلگەن، بۇ كەسپ ئاممىغا قولايلىق ياراتقانلىقى ئۈچۈن، كۆپلىگەن كىشىلەرنى ئۆزىگە جەلپ قىلغان. شۇڭلاشقا، سوۋغات بۇيۇملارنى يىغىش كەسپىنى مۇۋاپىق تەرەققىي قىلدۇرۇپ، ئۇنىڭغا بولغان باشقۇرۇش ۋە يېتەكچىلىكىنى كۈچەيتكەندىلا، بۇ كەسپ كەڭ بازار تاپالايدۇ.

ئاشۇرۇشنى ئۈمىد قىلىۋاتىدۇ. 1985-يىلى شېنجېن شەھىرىدە ئېلىمىزنىڭ تۇنجى ئامانلىق قوغداش مۇلازىمەت ئىشكىتى قۇرۇلغاندىن بۇيان، جايلاردىكى ئامانلىق قوغداش شىركەت-لىرى ئارقا-ئارقىدىن مەيدانغا كەلدى. بۇنىڭدىن كېيىن، ئامانلىق قوغداش قوشۇنىنىڭ كېڭىيىشىگە ئەگىشىپ، ئامانلىق قوغداش مۇلازىمەت كەسپىمۇ تېخىمۇ تېز راۋاجلىنىدۇ. رەنڭگە قويۇش كەسپى: رەنڭگە قويۇش دېگىنىمىز — نەرسە-كېرەكلىرىنى رەنڭگە قويۇپ پۇل قەرز ئېلىپ، قەرەلى توشقاندا ئۆز نەرسىسىنى قايتۇرۇۋالدىغان قىسقا مۇددەت-لىك پۇل مۇئامىلىسى شەكلىنى كۆرسىتىدۇ، شۇڭا بۇ كەسپنى بەزى كىشىلەر ياقىتۇرماقتا. 1985-يىلى ئېلىمىزچە تۇنجى رەنڭگە قويۇپ باھا تالاشتۇرۇپ سېتىش كەسپى چېڭدۇدا ئىش باشلىغاندىن تارتىپ ھازىرغىچە، ئېلىمىزنىڭ ھەرقايسى جايلىرىدا بۇ كەسپ بىلەن شۇغۇل-لىنىدىغان ئورۇن 400 دىن ئېشىپ كەتتى، لېكىن تېخى ئېھتىياجىنى قاندۇرالمىيۋاتىدۇ.

كونا كىتاب، ژۇرنال سېتىش كەسپى:
 كونا كىتاب، ژۇرنال سېتىش كەسپىدە كىتاب، ژۇرنال خىللىرىنىڭ كۆپ بولۇشى، باھاسىنىڭ

ئارىسىدىكى بىرمۇنچە كىشىلەر ھاراق ئىچكەندە ئۆمەر ھەيئىتىنىڭ رۇبائىلىرىنى ئوقۇيدۇ ۋە ئۇنى ھاراق ئىچىشنىڭ ئاساسى قىلىشقا ئۇرۇنىدۇ. ئەمەلىيەتتە، بۇنداق قىلىش بۇ ئۇلۇغ ئالىمنىڭ ئەسلى زاتىغا زىت ئىش بولۇپ، بۇ ھەقتە توغرا تونۇشقا ئىگە بولۇش لازىم. چۈنكى، ئۆمەر ھەيئىتى رۇبائىلىرىدىكى «مەي»، «قاۋاق» — ئادەتتىكى ھاراق-شاراپ ۋە ئادەتتىكى «قاۋاق»، «مەيخانا» ئەمەس. ئۇ مەي، مەيخانا دېگەن سۆزلەرنى ئۆز مۇقامىغا كۆرە تۈرلۈك مەنىدە ئىشلىتىدۇ. شائىرلارنىڭ «يار» دېگىنىدىن قىز-خانىملارنىڭلا، «مۇھەببەت» دېگىنىدىن ئايالغا بولغان مۇھەببەتتىلا چۈشىنىش ناھايىتى ساددىلىق بولغىنىدەك، ئۆمەر ھەيئىتىنىڭ «مەي»، «مەيخانا» لىرىدىن نوقۇل ھاراق، ھاراقخانىنىلا چۈشىنىش تولىمۇ ساددىلىق بولىدۇ. شېئىرىيەت ۋاسىتىسى قىلىپ ئىشلىتىش ئارقىلىق ئۆز رۇبائىلىرىدا كۆپرەك «مەي» بىلەن سۆزلىگىنىنى كۆرگەن ئۆمەر ھەيئىتىنى بەزىلەرنىڭ، مەيگە بەك ئامراق كىشى بولسا كېرەك، دېگىنىنى ئاڭلايمىز. بىراق، مۇسۇلمان دۇنياسىدىكى ۋە ياۋروپادىكى چوڭ ئەدىب-تارىخچىلار ئۆمەر ھەيئىتىنىڭ ئۆز ئۆمرىدە بىرەر قېتىم ھاراق ئىچىپ باققان شەخس ئەمەسلىكىنى تەكىتلەيدۇ.

— مۇھەررىردىن

كارخانىلار ھازىر قانداق رىقابەتكە كېلىۋاتىدۇ

تېخنىكا ئارقىلىق ئىشلەپچىقىرىلغان يېڭى مەھسۇلاتلارنىڭ بازارغا سېلىنىشى تېز بولماقتا. ئەمدىلا بازارغا سېلىنغان مەھسۇلاتلارنىڭ ئورنىنى يېڭى مەھسۇلاتلار ئىگىلىمەكتە. شۇنىڭ ئۈچۈن كارخانىلار ئۈزلۈكسىز تېخنىكا يېڭىلىشى، يېڭى مەھسۇلاتلارنى ئىشلەپچىقىرىشى لازىم. مەبلەغ جەھەتتىكى رىقابەت: ھازىر

ئەنئەنىۋى ئۇسۇلدا ئىشلەنگەن مەھسۇلاتلار بىلەن يۇقىرى تېخنىكا ئارقىلىق ئىشلەپچىقىرىلغان مەھسۇلاتلارنىڭ پايدا نىسبىتى بارغانسېرى تۆۋەن بولماقتا. مەسىلەن: ئادەتتىكى ئېلېكترون-لۇق مېگە بىلەن خەت بېشىش ماشىنىسىنىڭ پايدا نىسبىتى يىلدىن-يىلغا تۆۋەنلىمەكتە. بەزى كارخانىلار ھەر بىر مەھسۇلاتتىن 50-100 يۈەن پايدا بولسىلا ساتماقتا. مۇتلەق كۆپ كارخانىلار مەبلەغ جەھەتتىكى قىيىنچىلىق تۈپەيلىدىن قايقۇرماقتا. دۆلەت ئىلكىدىكى ئوتتۇرا، چوڭ تىپتىكى كارخانىلار تېخىمۇ قايقۇرماقتا.

تالانتلىقلار جەھەتتىكى رىقابەت: بازار رىقابىتىنىڭ ماھىيىتى تالانتلىقلار رىقابىتىدىن ئىبارەت. ئەقلىي ئىقتىدار ۋە تالانتلىقلارنىڭ بازارغا يۈزلىنىشى رىقابەتنى كەسكىنلەشتۈرۈۋېتىدۇ. ئۈنۈمى ياخشى، مېخانىزمى جانلىق بولغان كارخانىلار تالانتلىقلارنى جەلپ قىلالايدۇ.

تەنھەرخ جەھەتتىكى رىقابەت: مال باھاسى كۆرسەتكۈچىنىڭ نىسبىي ھالدا ئۆزلىشى خام ئەشيا ۋە ئېنېرگىيە قاتارلىق ساھەلەردە تەنھەرخنىڭ كۈندىن-كۈنگە ئۆزلىشىنى كەلتۈرۈپ چىقاردى. شۇڭا كارخانىلار باھانىڭ ئۆسۈشىدىكى ھەر خىل ئامىللارنى ئىچكى جەھەتتە ھەل قىلىپ، مەھسۇلاتلىرىنى تۆۋەن باھادا سېتىشى ۋە ئەلا سۈپەتلىك لازىملىق قىلىشى كېرەك.

باشقۇرۇش ستراتېگىيىسى جەھەتتىكى رىقابەت: كارخانىلار ھامان رىقابەتكە دۇچ كېلىدۇ. بۇنداق رىقابەت يوللۇق ۋە يولسىز باشقۇرۇش ستراتېگىيىسىدىن ئىبارەت ئىككى جەھەتنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بازار سودىسىدا قوللىنىلمايدىغان ستراتېگىيە يوق.

ئۇچۇر جەھەتتىكى رىقابەت: ھازىر پەن-تېخنىكا تېز يۈكسىلىۋاتقان، ئۇچۇر راۋاج-لىنىۋاتقان ۋاقىت. خېرىدارلار ۋە ھاجەتمەنلەر-نىڭ ئېھتىياجى ھەر خىل تارقىلىش ۋاسىتىلىرىنىڭ بىۋاسىتە يېتەكلەش تەسىرىگە ئۇچرايدۇ. بەزى كارخانىلار ئېلان تەشۋىقاتىغا 5 مىليون يۈەن سەرپ قىلىپ كۆزلىگەن مەقسەتكە يەتسە، بەزى كارخانىلار 1 مىليون يۈەن سەرپ قىلىپلا كۆزلىگەن مەقسەتكە يېتەلەيدۇ. تېخنىكا جەھەتتىكى رىقابەت: پەن-تېخنىكا ئۇچقاندەك تەرەققىي قىلماقتا، بولۇپمۇ يۇقىرى

1930-يىللىرى ئاقسۇ كۈنئەھەردە قۇرۇلغان سودا شىركەتلىرى

ئابدۇراخمان مامۇت

قوزات ئاخۇنۇمنىڭ قورۇسىدا بولغان. 1934-يىلى غوجىنىياز ھاجى ئاقسۇدا تۇرغان مەزگىلدە ئاقسۇ كۈنئەھەردىكى چوڭ خانقادا «قۇ-ياش» ناملىق شىركەت قۇرغان. ياي پۇلى سوممىسى ھۆكۈمەت سالغان. بۇ شىركەتنىڭ باشقۇرۇشىدا بوغالتىرلىق كۈرسى ئېچىلغان. كۈرسىدا شىركەت بوغالتىرى تۇرداخۇن دەرس ئۆتۈپ 15 ئوقۇغۇچى تەربىيىلىگەن. ئۇلار ئوقۇش پۈتتۈرگەندىن كېيىن بانكا، باجخانا، يەرلىك مال شىركىتى ۋە مەكتەپلەرگە تەقسىم قىلىنغان.

«قۇياش» شىركىتى قاراقول بىلەن خام مال ۋە قويغا ھەر خىل سانائەت بۇيۇملىرى ئالماشتۇرۇش توختامى تۈزگەن.

1936-يىلى غوجىنىياز ھاجى قولغا ئېلىنغاندىن كېيىن، شىركەتنىڭ كاپىتالى ۋە مال-مۈلكى مۇسادىرە قىلىنغان.

«قۇياش» شىركىتى قۇرۇلغاندىن تارتىپ تاقالغىچە بولغان ئىككى يىل ئىچىدە دەنمىيىسى 500 مىليون يۈەنگە يەتكەن. بۇ يۇلغا چوڭ خانقا يېنىغا بانكا، ماگىزىن، خام مال ئىسكىلا-تى، ئىشخانا قاتارلىق قۇرۇلۇشلار ۋە ئىشخانا، زال، ئامبار، 20 مودىن ئارتۇق باغ، شىپاخانىسى بار ساپىن تۈرۈك (سوۋېت-شىنجاڭ تىجارەت ئورنى) قۇرۇلۇشى سېلىنغان. بۇ قۇرۇلۇشلارنى سوۋېت ئىنژېنېرلىرى پىلانلىغان بولۇپ، ئىشخانىلار كەڭ، يورۇق ئىدى، دىنام ئارقىلىق توك ھاسىل قىلىنىپ، ئىشخانىلار توك بىلەن يورۇتۇلغان. ئاقسۇ كۈنئەھەردىكى ساپىن تۈرۈك سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ قەشقەردىكى كونسۇلخانىسىدە

ئاقسۇ كۈنئەھەردە جەنۇبىي شىنجاڭدىكى قەدىمكى شەھەرلەرنىڭ بىرى. ئۇ تەڭرى تېغىنىڭ جەنۇبىي بىلەن شىمالىنىڭ ئوتتۇرىسىدا بولۇپ، جۇغراپىيىلىك تەبىئىي ئەۋزەللىكى بىلەن سودا-قاتناش تۈگۈنى بولغان.

1930-يىللىرى ناھىيە بازىرىدىكى ساراي، دەڭلەر 30 غا يەتكەن. ناھىيىگە قاراشلىق كارۋان يولىدىكى ئىشلەمچى، تۈمەن، جام، تۇز ئاۋات، قىزىلبۇلاق (لەڭگەر)، قوغان، يېڭىمەھەللە، نامغا تاش، مۇزداۋاندا تۆتەڭ--دەڭلەر 50 تىن ئاشقان. ناھىيە بازىرىدىكى سارايلارغا قارا قولىدىن ئېلىپ كېلىنگەن گەزمال، تۆمۈر، سەرەڭگە، قەنت-گېزەك، مېلىچ مال، ھىندىستاننىڭ رەڭ، دورا-دەرمەكلىرى، ئىران گىلەملىرى، خوتەن ئەتلەسلىرى، ئىلىغا يۆتكىلىدىغان پاختا، گۈلە-قاق، ياڭاق، چىڭدىلەر تولۇپ كەتكەن؛ دەڭلەردىن ئات، قىچىر، ئېشەك، تۆگە، ھارۋا كارۋانلىرىنىڭ ئايىغى ئۈزۈلمىگەن. شىركەتلەر يۇڭ، تېرە، تىۋىت، ئۇچەي قاتارلىق چارۋا مەھسۇلاتلىرىنى سېتىۋېلىپ، قارا قولغا يۆتكىگەن. ئاقسۇ كۈنئەھەردە قۇرۇلغان بۇ شىركەتلەر بازارنى ئاۋاتلاشتۇرۇشتىكى ئاساسلىق ئامىل بولۇپ قالغان.

1930-يىلى ئاقسۇ كۈنئەھەردە «ئاقسۇ شىركەت» ناملىق سودا شىركىتى قۇرۇلغان. بۇ شىركەت ئاقسۇ كۈنئەھەردىكى تۇنجى شىركەت بولۇپ، ئۇنىڭغا سودىگەر، چارۋىچى، دېھقانلاردىن يەتتە كىشى 100 مىڭ يۈەن پاي قوشقان، بۇ شىركەتنىڭ ئورنى ئەمەت

ئىنسانىيەت تارىخىنىڭ «دەۋر» لەرگە ئايرىلىشى

مەخسۇت ھېيت

ئىنسانشۇناسلار ۋە ئارخېئولوگلار ئۇزۇن مۇددەت تەكشۈرۈش ۋە تەتقىق قىلىش ئارقىلىق ئىنسانىيەت تارىخىنى بىرقانچە دەۋرلەرگە ئايرىغان، بۇ ئىلمىي نەتىجە تارىخشۇناسلىق ساھەسىدىكى زور بۆسۈش ۋە ئىجادىيەت. ئەڭ دەسلەپ ئىنسانىيەت تارىخىنى دەۋرلەرگە ئايرىغان كىشى دانىيلىك مەشھۇر ئارخېئولوگ، دانىيە «قەدىمكى يادىكارلىقلار مۇزېيى» نىڭ باشلىقى چىرىستىئان جۇرگېنېن تومپىن (1788-1865) ئىدى. ئۇ ئىنسانلار ياساپ ئىشلەتكەن قورال-سايمانلارنىڭ ماتېرىيالى بويىچە ئىنسانىيەت تارىخىنى «تاش قوراللار دەۋرى»، «مىس (برونزا) قوراللار دەۋرى» ۋە «تۆمۈر قوراللار دەۋرى» دەپ ئايرىغان. كېيىنچە بەزى ئالىملار «تاش قوراللار دەۋرى» نى يەنە «كونا تاش قوراللار دەۋرى»، «ئوتتۇرا تاش قوراللار دەۋرى» ۋە «يېڭى تاش قوراللار دەۋرى» دەپ ئايرىغان.

ئارىدىن ئون نەچچە يىل ئۆتكەندىن

كېيىن، ئامېرىكىنىڭ مەشھۇر مىللەتشۇناسى، ئىرقشۇناسى ۋە ئارخېئولوگى لېۋىس ھېنرى مورگان (1818-1881) «قەدىمكى جەمئىيەت» ناملىق مەشھۇر ئەسىرىدە ئىنسانىيەت تارىخىنىڭ پۈتكۈل جەريانىنى «جاھالەت دەۋرى»، «ياۋايىلىق دەۋرى» ۋە «مەدەنىيەت دەۋرى» دېيىپ ئىبارەت ئۈچ چوڭ باسقۇچقا ئايرىغان. بۇ «ئۈچ دەۋر» نىڭ كونكرېت مەزمۇنى تۆۋەندىكىچە:

1. «جاھالەت دەۋرى»: ئىنسانىيەت تارىخىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلى بولۇپ، ئۇ چاغدا ئادەملەر تەبىئەتتىكى تەييار ئوزۇقلۇقلارنى يىغىپ ئىستېمال قىلىش بىلەنلا ھايات كۆچۈرگەن. بۇ دەۋر ئىنسانلار ۋە ئىنسانىيەت جەمئىيىتىنىڭ پەيدا بولۇشىدىن باشلىنىپ، دەسلەپكى مەزگىل ۋە ئوتتۇراچى مەزگىللەرنى بېسىپ ئۆتكەن. ئوقيانىڭ ئىختىرا قىلىنىشى — بۇ دەۋرنىڭ يۇقىرى باسقۇچقا كىرگەنلىكىنىڭ بەلگىسى بولۇپ قالغان، بۇ دەۋر يەنە ئارخېئولوگىيىدە «ئادەملەر پىششىقلاپ ئىشلىمە»

خىزمەتلەرنى ئىشلىگەن. ئەينى ۋاقىتتا ئاقسۇ كۈنئەھەز سودا كومىتېتىنىڭ ئەزاسى 1700 دىن ئېشىپ كەتكەن بولۇپ، ئۇلارنىڭ ئىچىدە سودىگەرلەردىن باشقا، ھەر خىل كەسىپتىكى ھۈنەرۋەن ۋە دېھقان، چارۋىچىلارمۇ بار ئىدى. 1944-يىلى ساپسىن تۆرۈك ۋە باشقا ئورۇنلاردىكى سوۋېتلىكلەر قوغلاپ چىقىرىلغان. شىركەتلەرنىڭ ساپسىن تۆرۈك ئارقىلىق سوۋېت ئىتتىپاقى بىلەن تۈزگەن مال ئالماشتۇرۇش سودا توختاملىرى ئەمەلدىن قالدۇرۇلغان.

نىڭ باشقۇرۇشىدا بولۇپ، يەرلىك شىركەت سودىگەرلىرى بىلەن بولغان ئالاقىنى كۈچەيتكەن. مال ئالماشتۇرۇشنى راۋانلاشتۇرۇپ، توختاملارغا ئاكتىپ پوزىتسىيە تۇتقان.

«قۇياش» شىركىتى تاقالغاندىن كېيىن، ئاقسۇ ۋە ئاقسۇ كۈنئەھەردە نىياز دوتەينىڭ تەشكىللىشى بىلەن سودا كومىتېتى قۇرۇلۇپ، شىركەتلەرگە رەھبەرلىك قىلغان. بازار باشقۇرۇش، ئىستېمالچىلارنىڭ مەنپەئىتىنى قوغداش، ئۆلچەملەرنى نازارەت قىلىش قاتارلىق

كەن تاش قوراللار دەۋرى»، «كونا تاش قوراللار دەۋرى» ۋە «ئوتتۇرا تاش قوراللار دەۋرى» دەپمۇ ئاتىلىدۇ.

2. «ياۋايلىق دەۋرى»: ئىنسانىيەت جەمئىيىتى تەرەققىياتىدىكى ئىككىنچى دەۋر بولۇپ، كۈلچىلىق ياساش تېخنىكىسىنىڭ كەشپ قىلىنىشىدىن باشلىنىپ، يېزىق پەيدا بولغانغا قەدەر داۋاملاشقان، بۇ دەۋر ئارخېئولوگىيىدە «يېڭى تاش قوراللار دەۋرى» دىن «برونزا قوراللار دەۋرى» دەپ ئاتىلىدىغان دەۋرلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇ دەۋرمۇ تۆۋەن، ئوتتۇرا ۋە يۇقىرى باسقۇچلارنى بېسىپ ئۆتكەن. بۇ مەزگىللەردە ئىنسانلار چارۋىچىلىق ۋە دېھقانچىلىق بىلەن شۇغۇللىنىشقا باشلىغان، بۇ دەۋر ئۇرۇقداشلىق تۈزۈمىنىڭ ئومۇميۈزلۈك گۈللىنىشىدىن باشلىنىپ، ئىپتىدائىي كوممۇنا تۈزۈمىنىڭ يېمىرىلىشى ۋە سىنىپىي جەمئىيەتنىڭ شەكىللىنىشى بىلەن ئاخىرلىشىدۇ.

3. «مەدەنىيەت دەۋرى»: ئىنسانىيەت جەمئىيىتى تەرەققىياتىنىڭ ئۈچىنچى دەۋرى بولۇپ، بۇ دەۋر تاۋۇشلۇق ھەرپلەرنىڭ كەشپ قىلىنىشى ۋە قوللىنىلىشىدىن باشلىنىپ، يېقىنقى زامانغا قەدەر ئۆلىشىدۇ، بۇ دەۋر «قەدىمكى زامان مەدەنىيىتى» ۋە «يېقىنقى زامان مەدەنىيىتى» دىن ئىبارەت ئىككى باسقۇچقا ئايرىلىدۇ. مېتال پۇللارنىڭ پەيدا بولۇشى،

پۇل كاپىتالى، ئۆسۈم، جازانە ۋە ئىشلەپچىقارغۇچىلار ئوتتۇرىسىدا ۋاستىچىلىك رول ئوينىغۇچى سودىگەرلەرنىڭ بارلىققا كېلىشى، شەھەر بىلەن يېزا ئوتتۇرىسىدا رىقابەتنىڭ كېلىپ چىقىشى، يەرگە بولغان خۇسۇسىي ئىگىدارچىلىق تۈزۈمى ۋە گۆرۈگە قويۇش تۈزۈمى، قۇللۇق ئەمگىكى، ئاتىلىق ھوقۇقىنى مەركەز قىلغان بىر ئەركە بىر خوتۇنلۇق تۈزۈمىدىكى ئائىلىدىن ئىبارەت ئىجتىمائىي ئىقتىساد بىرلىكىنىڭ مەيدانغا كېلىشى «مەدەنىيەت دەۋرى» نىڭ سىياسىي ۋە ئىقتىسادىي ئالاھىدىلىكىدىن ئىبارەت. «مەدەنىيەت دەۋرى» نىڭ ئاساسى بىر سىنىپنىڭ يەنە بىر سىنىپ ئۈستىدىكى ئېكسپىلاتاتسىيىسىدۇر، بۇ دەۋرنىڭ ئۈچ چوڭ مەزگىلى ھەم ئۈچ چوڭ قۇللۇق ئەمگەك شەكلى قەدىمكى زامان قۇللۇق تۈزۈمى، ئوتتۇراىچى قەدىمكى زامان يانچىلىق تۈزۈمى ۋە يېقىنقى زامان ياللانما ئەمگەك تۈزۈمىدىن ئىبارەت.

تومپىن بىلەن مورگاننىڭ ئىنسانىيەت تارىخىنى دەۋرلەرگە ئايرىشتا قوللانغان ئاتالغۇسى ئوخشاش بولمىسۇ، ئۇلارنىڭ مەزمۇنى بىزدەك بولۇپ، يۇقىرى ئىلمىي قىممەتكە ئىگە، شۇڭا ئۇلارنىڭ نەزەرىيىسى ئىلىم-پەن ساھەسىدە ھازىرغىچە قوللىنىلىپ كەلمەكتە.

يەر شارىدا يۇز بەرگەن سەككىز قىتىلىق ئاھالىي ئۆزگىرىش

ئىسپاتلاش ئارقىلىق چىقارغان. ئۇ بۇنىڭدىن 1 مىليارد 900 مىليون يىل ئىلگىرى يەر شارىدا ھاياتلىق پەيدا بولۇشقا باشلىغان. بۇ ھۆكۈمنى سېربىيىنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى نىش پەلسەپە شۆبەسىنىڭ دوكتورى پاۋلې پرىموۋىچ يادرو ماگېنتلىق رېزونانس (ئورتاق تەۋرەش) ئۆلچەش ئۇسۇلىنى قوللىنىپ

1. بۇنىڭدىن 1 مىليارد 900 مىليون يىل ئىلگىرى يەر شارىدا ھاياتلىق پەيدا بولۇشقا باشلىغان. بۇ ھۆكۈمنى سېربىيىنىڭ شەرقىي قىسمىدىكى نىش پەلسەپە شۆبەسىنىڭ دوكتورى پاۋلې پرىموۋىچ يادرو ماگېنتلىق رېزونانس (ئورتاق تەۋرەش) ئۆلچەش ئۇسۇلىنى قوللىنىپ

بولۇشى يەر شارىدا ھاياتلىقنىڭ مەۋجۇت بولغانلىقىدىن دېرەك بېرىدۇ. مانا بۇ يەر شارىدا يۈز بەرگەن تۇنجى قېتىملىق زور ئۆزگىرىشتىن ئىبارەت.

2. بۇنىڭدىن 480 مىليون يىل ئىلگىرى يەر شارىدا ئۇزۇنلۇقى بىر سانتىمېتر كېلىدىغان كىچىك ھاشاراتلەر پەيدا بولغان. ئۇنى ياپونىيىنىڭ بىئولوگىيە ئالىمى بىنجۇ ئارىلىدىكى تاغ تىزمىسىنىڭ ئىچىدىكى ئەڭ قەدىمكى ئورگانىك تاشقاتما پارچىلىرى ئارىسىدىن بايقىغان. بۇ ھاشارات ھازىرغىچە بىزگە مەلۇم بولغان يەر شارىدا ئەڭ بۇرۇن پەيدا بولغان ھايۋان ھېسابلىنىدۇ. ئۆتكۈزگۈچى نەيچىلىك ئۆسۈملۈكنىڭ پەيدا بولۇشىدىن بىر سانتىمېتر ئۇزۇنلۇقتىكى كىچىك ھاشاراتنىڭ بارلىققا كېلىشىگە قەدەر بولغان ئارىلىقتا 1 مىليارد 420 مىليون يىل ئۆتكەن.

3. بۇنىڭدىن 225 مىليون يىل ئىلگىرى يەر شارىدا دىنوزاۋرلار پەيدا بولغان. ئامېرىكىنىڭ پالىئونتولوگىيە (قەدىمكى جانلىقلار-نى تەتقىق قىلىدىغان پەن) ئالىملىرى ئارىزونا قۇملۇقىدىكى قەدىمكى دەرەخ، ئۆسۈملۈك ۋە نەسلى قۇرۇپ كەتكەن ھايۋان تاشقاتمىلىرى مول بولغان بىر قىيالىقتىن دىنوزاۋرنىڭ تاشقاتمىسىنى تاپقان. باھالاش ئارقىلىق ئۇنىڭ ھازىرغىچە بايقالغان ئەڭ بۇرۇنقى دىنوزاۋرنىڭ تاشقاتمىسى ئىكەنلىكى ئىسپاتلانغان. بىر سانتىمېتر ئۇزۇنلۇقتىكى كىچىك ھاشاراتلارنىڭ پەيدا بولۇشىدىن ئۇزۇنلۇقى 2.43 مېتر كېلىدىغان دىنوزاۋرلارنىڭ مەيدانغا كېلىشىگىچە بولغان ئارىلىقتا يەنە 255 مىليون يىل ئۆتكەن.

4. بۇنىڭدىن 4 مىليون يىل ئىلگىرى يەر شارىدا مايۇنسىمان ئادەملەر پەيدا بولغان. بىر خەلقئارا ئارخېئولوگىيە ئەترىتى ئېفىئوپىيىنىڭ ئاۋاش دەرياسى قىرغىقىدىن بۇنىڭدىن 4 مىليون يىل ئىلگىرىكى بىر قەدىمكى جەسەتنى تاپقان. ئالىملار باھالاش ئارقىلىق ئۇنى

«مايۇنسىمان ئادەمنىڭ جەستى» دەپ ھېسابلىغان. ئۇنىڭ بويىنىڭ ئېگىزلىكى 120 سانتىمېتر بولۇپ، مېڭىسى قارا شىمپانزىغا ئوخشاپ كېتىدىكەن. ئۇ ئۆرە تۇرالايدىغان ئارقا پۇتى بىلەن ماڭىدىكەن. بۇ قەدىمكى جەسەتنىڭ تېپىلىشى يەر شارىدا خېلى بۇرۇنلا ئىنسانلارنىڭ پەيدا بولغانلىقىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ. دىنوزاۋرلارنىڭ پەيدا بولۇشىدىن مايۇنسىمان ئادەملەرنىڭ بارلىققا كېلىشىگىچە بولغان ئارىلىقتا يەنە 221 مىليون يىل ئۆتكەن. بۇ بەلكى يەر شارىدا يۈز بەرگەن ئەڭ ئۇلۇغ ئۆزگىرىش بولۇشى مۇمكىن.

5. بۇنىڭدىن 2 مىليون 500 مىڭ يىل ئىلگىرى ئىنسانلار تاش قوراللارنى ئىشلەتكەن. ئامېرىكا ۋە فرانسىيە ئارخېئولوگلىرى ئېفىئوپىيىنىڭ شەرقىي شىمالىدىكى قۇملۇق رايونىدىن 48 تاش پىچاق ۋە ئۈچ تاش پالتىنى تاپقاندىن كېيىن، مۇشۇ تونۇشنى ئوتتۇرىغا قويغان. باھالاش ئارقىلىق بۇ ئىپتىدائىي تاش قورال-- سايمانلارنىڭ 2 مىليون 500 مىڭ يىللىق تارىخقا ئىگە ئىكەنلىكى ئىسپاتلانغان. بۇ يەر شارىدا تۇنجى قېتىم مەيدانغا كەلگەن قورال-سايمان ياساش ۋە ئۇنى ئىشلىتىش ئەھۋالىدىن ئىبارەت.

6. بۇنىڭدىن 1 مىليون 600 مىڭ يىل ئىلگىرى ئۆرە ماڭالايدىغان ئادەملەر پەيدا بولغان. كېيىننىڭ شىمالىدىكى تۈركانا كۆلىنىڭ غەربىي قىرغىقىدىن بۇنىڭدىن 1 مىليون 600 مىڭ يىل ئىلگىرىكى ئۆرە ماڭالايدىغان ئادەمنىڭ ئەڭ مۇكەممەل سۆڭەك (ئىسكىلت) تاشقاتمىسى تېپىلغان. مۇتەخەسسسلەرنىڭ باھالىشىچە، بۇ جەسەت 12 ياشلىق ئوغۇل بالىنىڭ تاشقاتمىسى بولۇپ، ئېگىزلىكى 1.63 مېتر ئىكەن. بۇ، ئۆرە ماڭالايدىغان ئادەملەرنىڭ ئېگىزلىكى ھازىرقى ئادەملەرگە ئوخشايدىغانلىقىنى ئىسپاتلىغان. بۇ بايقاش ئىنسانلارنىڭ ئۆمىلەپ مېڭىش دەۋرىگە خاتىمە بەرگەنلىكىدىن دېرەك

بېرىدۇ. ئىنسانلارنىڭ تاشتىن قورال ياساش ۋە ئۇنى ئىشلىتىشتىن ئۆرە مېڭىشقا قادىر بولۇپ، ئۆمىلەپ مېڭىشقا خاتىمە بەرگىچە بولغان ئارىلىقتا يەنە 900 مىڭ يىل ئۆتكەن. شۇنى كۆرسىتىپ ئۆتۈش زۆرۈركى، بۇ بايقاش كىشىلەرنىڭ ئۆرە ماڭالايدىغان ئادەملەر ھەققىدىكى تونۇشىنى 1 مىليون يىل ئىلگىرى سۈردى.

7. بۇنىڭدىن 15 مىڭ يىل ئىلگىرى ئىپتىدائىي كەنت-مەھەللە بارلىققا كەلگەن. روسىيىنىڭ پوجارىسكى رايونىدىكى بىر مەھەللىدىن ئىنتايىن قىممەتلىك بولغان ئىپتىدائىي ئادەملەر ئولتۇرغان كەنت-مەھەللە خارابىسى تېپىلغان. بۇ كەنتتىكى ئۆيلەر مامۇنت (تۈكلۈك پىل) نىڭ باش، تاغاق، قوۋۇرغا سۆڭەكلىرىدىن ياسالغانىكەن. ستاتىستىكا قىلىنىشىچە، ئۇنىڭدىكى بىر ئېغىز ئۆي 23 تۇياق مامۇنتنىڭ باش سۆڭىكى، تاغاق سۆڭىكى، چىشى ۋە موسكۇل سۆڭەكلىرىدىن ياسالغانىكەن. ئۇنىڭدىن ياسالغان بىر ئامبار ئىچىدە ئىپتىدائىي ئادەملەر تاشتىن ياسىغان قورال-سايىمانلار ۋە تۇرمۇش بۇيۇملىرى بار ئىكەن. باھالاش ئارقىلىق بۇ ئىپتىدائىي ئادەملەر ياشىغان كەنت خارابىسىگە 15 مىڭ يىل بولغانلىقى ئىسپاتلانغان؛ بۇ

شۇنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇكى، ئىنسانلار توپلىشىپ تۇرمۇش كۆچۈرۈشكە باشلىغاندىن كېيىن ھايۋانات دۇنياسىدىن ھەقىقىي ئايرىلىپ چىققان. بۇمۇ يەر شارىدا يۈز بەرگەن يەنە بىر زور ئۆزگىرىش ھېسابلىنىدۇ. بۇ ئارىلىقتا يەنە 1 مىليون 585 مىڭ يىل ئۆتكەن.

8. بۇنىڭدىن 5300 يىل بۇرۇن يەر شارىدا تەسۋىرىي يېزىق پەيدا بولغان. مىسىرنىڭ نىل دەرياسى دېلتىسىدىكى مىسادىئابۇ ئۆمەر رايونىدىن ئەڭ قەدىمكى قەبرىستانلىق تېپىلغان. قەبرىنىڭ ئىچىدىكى تاملارغا رەسىم سىزىلغان. قەبرى ئىچىدىن تەسۋىرىي يېزىق ئويۇلغان سىناپال قاچىلار تېپىلغان بولۇپ، ئۇنىڭغا ئەينى چاغلاردىكى بىر ھۆكۈمراننىڭ ئىسمى پۈتۈلگەن. ئالىسلار ئۇنى «ھازىرغىچە مەلۇم بولغان ئەڭ قەدىمكى تەسۋىرىي يېزىق ئويۇلغان ماددىي بۇيۇم» دەپ جەزملەشتۈرگەن. تەسۋىرىي يېزىقنىڭ پەيدا بولۇشى ئىنسانلارنىڭ ئۇچۇر دەۋرىگە قەدەم قويغانلىقىدىن دېرەك بېرىدۇ. ئىنسانلارنىڭ ئۇچۇر دەۋرىگە كىرگەنلىكى — ئىنسانىيەت تارىخىدا يېڭى بىر ئېرانىڭ باشلانغانلىقىنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ.

چۆلدە ئۆمىلەپ يۈرگەن جانۋارلارمۇ تۇغۇلۇشىدىنلا ئۆز ماكانلىرىنى بىلىدۇ. ھاۋادا ئۇچقۇچى قۇشلارمۇ، دېڭىز ۋە دەريالاردىكى بېلىقلارمۇ ئۆز ئۇۋىلىرىنى ھېس قىلىدۇ. بالىلىرى ۋە بالىلىرىنىڭ بالىلىرىمۇ ئۆز ئۇۋىلىرىنى مۇھاپىزەت قىلىدۇ. شۇنداقلا، ئادەملەرمۇ قەيەردە تۇغۇلۇپ تەربىيەلەنسە شۇ جايغا چەكسىز مېھرىبان بولىدۇ.

— سىكورىئا

كىمكى ئۆز يۇرتىنى سۆيىمىسە، ئۇ ھېچنەرسىنى سۆيەلمەيدۇ.

— بايرون

مەملىكتىمىز تارىخىدىكى سۇلالىلەر نامىنىڭ كېلىپ چىقىشى

شۇ دەپ ئاتالغاچقا، دۆلەت نامىنى « شۇ » دەپ ئاتىغان. ۋۇ پادىشاھلىقى: سۈنچۈن نەنجىنى پايەخت قىلىپ، دۆلەت نامىنى ۋۇ دەپ ئاتىغان. چۈنكى نەنجىڭ ئورۇشقا بەگلىكلەر دەۋرىدىكى ۋۇ بەگلىكىنىڭ يېرى بولغاچقا، بۇ نامنى قوللانغان.

جىن سۇلالىسى: ۋېي پادىشاھلىقى ئۈچ پادىشاھلىقنى بىرلىككە كەلتۈرگەندىن كېيىن، ۋېي پادىشاھلىقىنىڭ سانغۇنى سى ماين ۋېي پادىشاھىنى ئەمەلدىن قالدۇرۇپ، ۋېي پادىشاھى ئۇنىڭ دادىسى سى ماجاۋغا « جىن بەگلىكىنىڭ بېگى » دېگەن مەنە پنى بەرگەچكە، دۆلەت نامىنى « جىن » دەپ ئاتىغان.

سۈي سۇلالىسى: سۈي سۇلالىسىنى قۇرغان يالغ جىيەن ئىلگىرى « سۈي بەگلىكىنىڭ بېگى » دېگەن مەنە پكە ئېرىشكەچكە، دۆلەت نامىنى « سۈي » دەپ ئاتىغان.

تالىق سۇلالىسى: تالىق تەيزۇڭنىڭ ئاتا-بوۋىسى لى خۇ ئىلگىرى « تالىق بەگلىكىنىڭ بېگى » دېگەن مەنە پكە ئېرىشكەچكە، لى يۈەن تەيزۇڭنى كۈچلەرنى يوقاتقاندىن كېيىن « تالىق » دېگەن نامىنى دۆلەت نامى قىلغان.

سۇلك سۇلالىسى: سۇلك تەيزۇڭ جاۋكاڭنىڭ سۇڭجۇنىڭ ھېراۋۇلى بولغاچقا، دۆلەت نامىنى « سۇلك » دەپ ئاتىغان.

يۈەن سۇلالىسى: يۈەن شىزۇ قۇبلاي « پالتامە » دىكى « دازەيچىيە يۈەن » دېگەن خەنزۇچە تۆت خەتتىكى « يۈەن » دېگەن خەتنى دۆلەت نامى قىلغان.

مىڭ سۇلالىسى: جىيۈەنجاڭ ئەسلى دېھقانلار قوزغىلىشى قوشۇنىدىكى شياۋمىڭۋاڭ قىسىنىڭ سەرگەردىسى بولۇپ، كېيىن شياۋمىڭۋاڭنى ئۆلتۈرۈپ دۆلەت نامىنى « مىڭ » دەپ ئاتىغان.

چىڭ سۇلالىسى: چىڭ سۇلالىسى ئىلگىرى شەنخەيگۈەننىڭ سىرتىدا بۈيۈك جىن ھاكىمىيىتىنى قۇرغان، 1636-يىلى نامىنى « چىڭ » غا ئۆزگەرتكەن، چىڭ بىلەن جىن سۆزى ئاھاڭداش سۆزلەردۇر.

شيا سۇلالىسى: يۈي سۇنى تىزگىنلەشتە تۆھپە قوشقانلىقتىن، شۇن ئاقساقاللىق ئورنىنى ئۇنىڭغا ئۆتۈنۈپ بەرگەن. يۈي شيا قەبىلىسىنىڭ ئاقساقلى بولغاچقا، دۆلەت نامى « شيا » دەپ ئاتالغان.

شالقا سۇلالىسى: تالىق شيا سۇلالىسىنى مۇنقەرز قىلغاندىن كېيىن، ئۇلارنىڭ ئاتا-بوۋىلىرى ئىلگىرى شالقا دېگەن يەردە (ھازىرقى خېنەن ئۆلكىسىنىڭ شياڭجىۋ دېگەن يېرى) ئولتۇراقلاشقان بولغاچقا، يۈزىنىڭ نامى « شالقا » نى دۆلەت نامى قىلغان.

جۇ سۇلالىسى: جۇزۇۋاڭ شالقا سۇلالىسىنى مۇنقەرز قىلغاندىن كېيىن، دادىسى جاۋبىنۋاڭ جىشەنئادىكى جۇيۈەن دېگەن يەردە تۇرغان، شۇڭا « جۇيۈەن » دېگەن يۈزىنىڭ نامىدىكى « جۇ » دۆلەت نامى قىلغان.

چىن سۇلالىسى: چىن شىخۇاڭنىڭ ئەجدادلىرى جۇ پادىشاھى جۇشياۋاڭنىڭ ئات باقارى بولۇپ، ئات بېقىشتا تۆھپە ياراتقانلىقتىن، « يىلقا » دېگەن فامىلە ئىنتام قىلىنىپ، ھازىرقى گەنۇ ئۆلكىسىدىكى تىيەنئۆي دېگەن يەر سۈيۈرغال قىلىنىپ بېرىلگەن، كېيىن زېمىنى چىن (ھازىرقى سەنشى ئۆلكىسى)گىچە كېڭەيگەن، شۇنىڭ بىلەن دۆلەت نامىنى « چىن » دەپ ئاتىغان.

خەن سۇلالىسى: گەيشا ئۇرۇشىدا شياڭيۈي مەغلۇپ بولۇپ، ئۆزىنى ئۆلتۈرۈۋالغاندىن كېيىن، لىۋبالق ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكىنى بىرلىككە كەلتۈرگەن، ئىلگىرى ئۆزىگە خەن بەگلىكى سۈيۈرغال قىلىپ بېرىلگەچكە، دۆلەت نامىنى « خەن » دەپ ئاتىغان.

ۋېي پادىشاھلىقى: ساۋىساۋ پادىشاھ خەنشىيەندى زامانىسىدا « ۋېي بەگلىكىنىڭ بېگى » دېگەن مەنە پكە ئېرىشكەن. كېيىن ئوغلى ساۋىي خەن سۇلالىسىنى ئەمەلدىن قالدۇرۇپ، ئۆزىنى پادىشاھ دەپ جاكارلاپ، دۆلەت نامىنى « ۋېي » دەپ ئاتىغان.

شۇ پادىشاھلىقى: لىۋبېي چېڭدۇنى ئىگىلىگەندىن كېيىن، ئۆزىنى خەن سۇلالىسى پادىشاھى شەنشىۋاڭنىڭ كېيىنكى ئەۋلادى دەپ ئاتىغان، سېچۈەن رايونى قىسقارتىلىپ

ئاياللارغا تارىختىن ئورۇن بېرىلىشى كېرەك

شاۋتاك

جۇڭگونىڭ بىرنەچچە مىڭ يىللىق فېئوداللىق جەمئىيىتىدە ئاياللارنىڭ ئىقتىسادىي ۋە ئىجتىمائىي ئورنىدىن ئېغىز ئېچىش مۇمكىن ئەمەس ئىدى. چۈنكى ئاياللار ئۇزاق مۇددەتلىك فېئوداللىق تۈزۈمنىڭ ئاساسىدا تۇرۇپ، ئۆزلىرىنىڭ نۇرغۇن جەھەتلەردىكى ئىقتىدارىنى جارى قىلدۇرالمىدى. شىنجاڭ ئەزەلدىنلا ئۇيغۇرلارنى ئاساس قىلغان ئاز سانلىق مىللەتلەر توپلىشىپ ئولتۇراقلاشقان رايونلارنىڭ بىرى. بۇ يەردىكى ئاياللار توغرىسىدىكى تارىخىي خاتىرىلەر ناھايىتى ئاز، ئاز سانلىق مىللەت ئاياللىرى تارىختىن ئورۇن ئالالمىغان. ئۇلارنى بىلىدىغانلارمۇ يوق دېيەرلىك ئىدى. لېكىن ئەمەلىيەتتە ئۇلارنىڭ ئىچىدىمۇ ئەدەبىيات-سەنئەت، ھەتتا سىياسىي جەھەتتە ئۇتۇق قازانغانلار ئاز ئەمەس.

ئورخۇن ئۇيغۇر خانلىقىنىڭ باش ۋەزىرى تۇنيۇقۇقنىڭ ئەۋلادى چى يۈيلى بىلەن چى جېدۇ ئاكا-ئۇكا ئەدەبىيات ۋە سىياسىي ساھەدە داڭق چىقارغان. چى جېدۇنىڭ ئايالى يۈلۈنشىفۇدۇ خەنزۇچىنى پىششىق بىلگەچكە، «ۋاپانامە»، «مۇھاكىمە ۋە بايان»، «ئاياللار ۋاپانامىسى»، «داڭلىق ئاياللار تەرجىمىھالى» قاتارلىق ئەسەرلەرنى ئوقۇغان. غەربىي يۇرتتىكى خۇيزۇ ئايال دىڭ يۈئې خەنزۇ تىلىنى قېتىرقىنىپ ئۆگىنىپلا قالماستىن، ئۇكىسى دىڭ خېنيەننىڭ ئۆگىنىشىگىمۇ ياردەم بېرىپ، ئۇنىڭغا ئۇستاز بولغان. دىڭ خېنيەن كېيىن مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە مەشھۇر خۇيزۇ شائىرى بولۇپ يېتىلگەن.

16-ئەسىرنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا يەكەن سەئىدىيە خانلىقىدا مۇقامشۇناس، شائىر ئاماننىساخان مەيدانغا چىققان. ئۇ مەكتەپ ناھىيىسىدە بىر خەلق سەنئەتكارى ئائىلىسىدە دۇنياغا كەلگەن، ئۆمۈر بويى مۇقام تەتقىقاتى بىلەن شۇغۇللانغان. ئۇ قەدىرخان بىلەن بىلەن بىرلىشىپ ئۇيغۇر مۇقاملىرىنى رەتلەپ چىققان. ئۇ يەنە «ئىشەرەت ئەنگىزى» مۇقامىنى ئىجاد قىلىپ، ئۇيغۇر مەدەنىيىتىنى بېيىتىش

جەھەتتە زور تۆھپە قوشقان. ئېلىمىزنىڭ غەربىي موڭغۇل جۇڭغار قەبىلىسىنىڭ سەركەردىسى داشىداۋانىڭ رەبىقىسى چىچىن مورگېن خاتون چىڭ سۇلالىسىنىڭ دۆلەتنى بىرلىككە كەلتۈرۈش كۈرىشىدە ۋەتەننى بىرلىككە كەلتۈرۈش تەرەپدارى بولۇپ، بۇ ئىشقا مۇھىم تۆھپە قوشقان.

1865-يىلى قوقەن خانلىقىدىكى ياقۇپ بەگ باندىتلىرى ئەنگلىيە بىلەن چارۋىسىنىڭ قوللىشى ئارقىسىدا شىنجاڭغا تاجاۋۇز قىلىپ، جەنۇبىي شىنجاڭنىڭ مۇتلەق كۆپ قىسىم جايلىرىنى بېسىۋالغان 12 يىل ئىچىدە ئۇيغۇر خەلقى ياقۇپ بەگ باندىتلىرى بىلەن ئىزچىل كۈرەش قىلغان. بۇ كۈرەشتە ئايال قەھرىمانلارمۇ مەيدانغا كەلگەن. قۇمۇل ۋاڭى بىشىرنىڭ رەبىقىسى مەلىكە بانۇ ياقۇپ بەگكە قارشى كۈرەشتە ياقۇپ بەگ باندىتلىرى تەرىپىدىن كۇچادا رىجىمگە ئېلىنغان. باندىتلار ئۇنى تەسلىم بولۇشقا قىستىغاندا، ئۇ قەتئىي تەسلىم بولمىغان. كېيىن ئۇ دۈشمەن قولىدىن قۇتۇلۇپ، قۇمۇلغا قايتىپ كەلگەندىن كېيىن، قۇمۇل ۋاڭى مەخۇتنىڭ سىياسىي ئىشلىرىغا ياردەملىشىپ، سىياسىي جەھەتتىكى ماھارىتىنى نامايان قىلغان.

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە ئۆتكەن، قازاق مىللىتىدىن چىققان مەشھۇر شائىر ئېرسىجان بىلىملىك، تەجرىبىلىك، تالانتلىق شائىر بولۇپ، يايلاقتا داڭق چىقارغان. ئۇ ئېيتقان بېيىتلەر ئىنتايىن مەزمۇنلۇق بولۇپ، يايلاق تۇرمۇشىدىن ھالقىپ كەتكەن. ئۇنىڭ تەپەككۈرى ئۆزگىچە بولغاچقا، كىشىلەر ئۇنى ناھايىتى ھۆرمەتلەيتتى. مەيلى ئوتتۇرا تۈزلەڭلىككە كۆچۈپ كېتىپ ئولتۇراقلاشقان غەربىي يۇرتلۇق ئاز سانلىق مىللەت ئاياللىرى بولسۇن ۋە ياكى غەربىي يۇرتتىكى ئاز سانلىق مىللەت ئاياللىرى بولسۇن، ئۇلارنىڭ ھەممىسى جۇڭخۇا مىللەتلىرىنىڭ مۇھىم تەركىبىي قىسمى، شۇڭا ئۇلار تارىختىن ئورۇن ئېلىشقا تامامەن ھەقلىق.

قەدىمكى خوتەن خاندانلىقى

خۇدابهردى سېلىم

ئەسىردىكى « قۇستەنە » دۆلىتىنىڭ بىنا قىلىنىشىغا دائىر رىۋايەتكە كەلسەك، بۇ ماگارىخا ئىمپېرىيىسىنىڭ ماڭۇرىيا سۇلالىسىدىن چىققان ئۇلۇغ ئىمپېراتورى ئاسىركانىڭ ساكيامۇنى دىنىنى دۇنياغا يېيىش يولىدىكى ئىجتىھاتلىرى ۋە خوتەنگە بۇددا دىنىنىڭ تارقىلىشىغا دائىر بىر ئەپسانىدىن باشقا نەرسە ئەمەس، بۇ ئەپسانە تۆپۈت تىلىدىكى « قىسە » لەردىمۇ ئۇچرايدۇ.

شۈەنزاق خاتىرىلىگەن « قۇستەنە » ئاتالغۇسىنى خاتانى ليۇتېكى « تۈركىستان بۇددا دىنى » دېگەن ئەسىرىدە، سانسېكرىت تىلىدىكى ياسىما ئات، دەپ ھىسابلايدۇ. ئۇ تۈركچە « يەر ئەمچىكى » ئۇقۇمىنى بېرىدۇ. ئەپسانىدىكى بۇ ياسىما ئات خوتەن سۇلالىسى بىلەن خوتەن خانلىقىنىڭ ۋاسا سۇلالىسى ئۆزئارا دۈشمەنلىشىپ قالىدۇ. سامانىيلار سۇلالىسىنى ئاغدۇرۇپ تاشلىغان قۇدرەتلىك قارا خانىيلار سۇلالىسىنىڭ خاقانى ئەبۇل ھەسەن ناسىر ئىلىك خوتەن خانى ۋاساسورا بىلەن بولغان ئۇرۇشتا يېڭىلىپ قازا تاپىدۇ. مۇشۇ ئۇرۇشتىن كېيىن 971-يىلى سۇڭ خاندانلىقىغا ئەۋەتىلگەن خوتەن خانىنىڭ خېتىدە قەشقەرلىكلەرنى تارمار قىلىپ بىر ئۇسۇلچى پىلنى غەنىمەت ئالغانلىقى ئېيتىلغان، ۋاسا سورانىڭ ئوغلى ۋاسا سامگرامانى يۈسۈپ قادىرخان غازى 40 مىڭ كىشىلىك قوشۇن بىلەن كېلىپ مەغلۇپ قىلغان، ۋاسا سامگراما ئۇرۇشتا ئۆلگەندىن كېيىن خوتەن خان جەمەتى تۆپۈتكە قاراپ قاچىدۇ. بۇ جەمەت تۆپۈت تارىخىدا يەنە زور رول ئوينايدۇ. ھەتتا كۆككۆلدىكى تۆپۈتلۈكلەرگە باش بولىدۇ. سۇڭ سۇلالىسىنىڭ تارىخى مەنبەلىرىدە بۇ ئەھۋال ئوچۇق قەيت قىلىنغان، تاڭخۇت ئېلىنىڭ خان جەمەتى ئۇيغۇر ئىدى. مەھمۇد قەشقىرى « تۆپۈت » ۋە « تاڭخۇت » ئەللىرىنى تۈرك

ئىسلامىيەت كىرىپ كېلىشتىن بۇرۇن ئوتتۇرا ئاسىيانىڭ ئەڭ يىرىك مەدەنىيەت مەركەزلىرىدىن بىرى سۈپىتىدە دۇنياغا مەلۇم قەدىمكى خوتەن خانلىقى يۇرتىمىزنىڭ غەربىي جەنۇبىغا جايلاشقان بىر خانلىق بولۇپ، ئاساسەن قۇرۇم تاغلىرىنىڭ ئېتەكلىرىدىكى يورۇڭقاش، قاراقاش ۋە كىرىيە دەريالىرى ۋادىسىنى باشقۇراتتى. خوتەن خانلىقى خەن خاندانلىقىغا مەلۇم بولغان ۋاقىتتا تېرىتورىيە ۋە ئاھالە نېپىدىن گەرچە ئۈنچىلىك زور بولسىمۇ، غەربنىڭ قۇلدارلىق تۈزۈمىدىكى گرىك ۋە رىم دۆلەتلىرىدە كە نىسبەتەن بىر قەدەم ئىلگىرى تۇرىدىغان فېئودال دۆلەت ئىدى.

جۇغراپىيىلىك نام — « خوتەن » (يۈتە-يەن) ھىندىستانلىقلارغا ماگارىخا ئىمپېرىيىسى زامانىلىرى مابەينىدىن مەلۇم، خوتەننىڭ ئەزەلدىن ئالاھىدە مەھسۇلاتى بولۇپ كەلگەن قاشتېشى غەربىي جۇ سۇلالىسى زامانىلىرىدىن بۇيان مەركىزىي جۇڭگوغا مەلۇم. خوتەننىڭ يىپەك توقۇمىچىلىقى مىلادىدىن بۇرۇنقى 5-ئەسىرلەردىن بۇيان ئىران ۋە قەدىمكى گرىتسىيەگە مەلۇم. گرىكلەر قەدىمىدە خوتەننى « يىپەك ئېلى » (Seres) دەپ ئاتىغان. خوتەن شۇ زامان راۋاجلانغان ھۈنەر-سانائىتى، قىممەتلىك تاۋار مەھسۇلاتى، كان بايلىقلىرى ۋە ئېسىل تاشلىرى بىلەن ئۆزىنىڭ شەرقىي ۋە غەربتىكى بارلىق مىللەتلەر-دۆلەتلەرنى جەلپ قىلغان. بولۇپمۇ قارا قۇرۇم ۋە پامىر تاغلىرىنىڭ ئۇ تەرىپىگە جايلاشقان ھىندىستانلىقلار خوتەنگە بەك قىزىققان. بىر قىسىم كىشىلەر خوتەننى بىر مۇددەت ھىندىستانلىقلار مۇستەملىكە قىلغان دېسە، بەزىلەر ھەتتا خوتەننى ھىندىستانلىقلار بىنا قىلغان، دەپمۇ دەۋا قىلىدۇ. بۇ گەپلەر پۈتۈنلەي ئاساسسىز-دۇر. شۈەنزاقنىڭ « ئۇلۇغ تاڭ دەۋرىدىكى غەرب ئەللىرىگە ساياھەت » دېگەن

دېمەك، خوتەن، تۈركچە « قوردان » نىڭ بۇزۇلمىسى بولۇپ، ئۇنىڭ ئاھالىسى ئەزەلدىن ئۇيغۇردۇر.

بەزىلەر خوتەنلىكلەرنى « ئارىيان » نەسلىدىن دەيدۇ، ئەلۋەتتە شۇنداق، « ئارىيان » دېمەك تۈركچە « ئاق » دېمەك بولۇپ، چىندىن ئاق ئىرقىدۇر. يەنە بىر قىسىم كىشىلەر خوتەنلىكلەرنى « ساك » دەيدۇ. ئۇنىڭغىمۇ ماقۇل، چۈنكى قەدىمكى پارىسى مەنبەلەردە پۈتۈن ئوتتۇرا ئاسىيا « تۇران »، ئوتتۇرا ئاسىيادا ياشىغۇچى ئاتلىق چارۋىچىلار ۋە ئولتۇراق دېھقانلار ئومۇمەن « ساك » دەپ يۈتۈلگەن، بۇ ساكلار تۈرك ئوغۇللىرى ئىدى. لېكىن شۇنىمۇ ئۇنۇتماسلىق كېرەككى، پارىسى تىلىدا ساك، سەك — « ئىت » دېمەكتۇر. سانسىرت تىلى ۋە پارىسى تىلىنىڭ تەسىرىگە كۆپ ئۇچرىغان خوتەنلىكلەرمۇ ئىتتى سەك دەيدۇ. بەزىلەر « ساك » بىلەن « سەك » نى ئىككى خىل ئاتالغۇ قىلىشقا ئۇرۇنىدۇ. بۇ ھەم قۇرۇق ئاۋازىگە رەجىلىكتۇر. ئەمەلىيەتتە، « ساك » بولسۇن، « سەك » بولسۇن ئومۇمەن خەنزۇچىدىكى « 犬 » گە ئوخشاش باشقا خەلقلەر تەرىپىدىن تۈرك قەۋمىگە بېرىلگەن لەقەمدۇر. « چىن-ماچىن » خېلىلا ئوچۇق تىل بىلەن بىر-بىرىدىن ئاچىرىتىلىپ، ئىككى ئەل قىلىپ كۆرسىتىلىدۇ، « چىن » ھەققىدىكى ئىسلام مەنبەلىرى ئىچىدە ئەڭ روشەن بىر ھۆججەت — سۆيۈملۈك شائىرىمىز بىر ئەلىشىر ناۋائىينىڭ ئۆلمەس داستانى — « پەرھات-شېرىن » دۇر. ناۋائىي ئۆز ئەسىرىدە ئاشق يىگىت پەرھاتنىڭ ئاغزىدىن يىراق خوتەندىكى مېھرىبان ئانىسىغا ئاسماندىكى قۇشلار ئارقىلىق سالام يوللايدۇ. پەرھات جاھان بىلەن خوشلىشىۋېتىپ، يىراق تىكى ئانا يۇرتى خوتەننى « پۈتكۈل يەر يۈزىنىڭ جەننىتى » دەپ ئەسكە ئالىدۇ. لېكىن « پەرھات-شېرىن » مۇ بىر ئەدەبىي ئەسەر. شۇنداقسىمۇ، داستاندىن قەدىمكى خوتەننىڭ ئۆزىنىڭ شان-شاۋكىتىنى ئىسلاميەتتىن كېيىنمۇ، ھەتتا تۆمۈرىيىلەر زامانىسىدىنمۇ يەنىلا ساقلاپ كېلىۋاتقانلىقىنى بىلىمىز.

ئەللىرى دەپ خاتا قىلىنغان، شۇنداقلا « ئۇدۇن » نى خوتەننىڭ يەنە بىر ئېتى دەپ دىۋانغا ئورۇنسۇز كىرگۈزۈپ قويىمىغان، مەھمۇد قەشقەرگە قايتىپ بولماي ئىلاچە يوق، لېكىن، « دىۋان » نى ئۆگىنىشتە ئۇنى 11-ئەسىردىكى ئوتتۇرا ئاسىيا تارىخى، ئوتتۇرا ئاسىيا ئىتتىگ-رافىيىسى، جۇغراپىيىسى بىلەن قوشۇپ ئۆگىنىپ، ئىنچىكىلەپ ھەل قىلىشىمىز لازىم. مادامكى، بىز « خوتەن » تۈپۈت تىلىدىكى « ئۇدۇن »، « قودۇن » ۋە ھازىرقى موڭغۇل « ئويرات » تىلىدىكى « خوتۇن » دىن كەلگەن دېسەك، بۇ خۇدنى يوقاتقان مەست كىشىنىڭ قاراڭغۇدا ئۆزىنى-ئۆزى كاپاتلىشىغا ئوخشاش بىر ئىش بولار ئىدى.

« خوتەن » دېيىلگەن بۇ ئات بارلىق جىسمانى ۋە ئەقلى كۈچ-قۇۋۋىتىنى سەرپ قىلىپ، قان-تەر تۆكۈپ خوتەننى بىنا قىلغان ۋە خوتەننى باشقۇرۇپ كەلگەن ۋە كېلىۋاتقان خوتەن ئاھالىسىنىڭ ئېتىتىگ تەركىبى بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولۇپ، بۇنىڭغا پەن نۇقتىسىدىن تۇرۇپ مەسئۇلىيەت بىلەن مۇئامىلە قىلىشقا توغرا كېلىدۇ.

ھەقىقەت كۈندەك روشەن، « تونبۇقۇق » مەڭگۈ تېشىغا « قوردان » غەربتىكى قۇدرەتلىك بىر ئەل سۈپىتىدە شەرقتىكى قىتان، جەنۇبتىكى تابىغاچ بىلەن بىر قاتاردا تىلغا ئېلىنىدۇ. « قوردان » دېيىلگەن بۇ ئات « بايانچور » مەڭگۈ تېشىدىمۇ ئۇچرايدۇ. ئۇيغۇر خانلىرى بۇ مەشھۇر گۈزەل شەھەرگە چەكسىز مېھىر-مۇھەببەت بىلەن قاراپ ئۆتۈكەن تېغىنىڭ غەربىگە سالغان ئوردىسىغا ھۈرمەت ئۈچۈن « قوردان » نامىنى بېرىشكەن.

كۆك تۈرك خانلىقىنىڭ ۋە ئۇيغۇر خانلىقىنىڭ مەڭگۈ تاشلىرىدىكى « قوردان » خوتەننىڭ ئەسلى ۋارىيانتى بولۇپ، تىلىمىزنىڭ تارىخى تەرەققىياتى جەريانىدا يۈز بەرگەن ھەر خىل فونېتىكىلىق ئۆزگىرىشلەر، يەنى، تىلىمىزدىكى تاۋۇشلارنىڭ نۇتۇق ئېقىدىكى ئۆزگىرىشلىرى بويىچە « قوردان » بارا-بارا « قودان » غا، ئاندىن يەنە نۇرغۇن زامانلارنىڭ ئۆتۈشى بىلەن تەدرىجىي « خوتەن » گە ئۆزگەرگەن.

سەئىدىيە خاندانلىقىنىڭ ئوردىسىغا ئائىت مەلۇماتلار

سۇلتان مامۇت

ھاكىم بەگ دېگەن كىشىنىڭ مەھكىمىسى بولغان.

شەھەر رەستىسىنىڭ جەنۇبىدىكى «ئوردا» - كۆل» مەھەللىسى توغرىسىدا يېشقەدەملەر تونۇشتۇرغان ئەھۋاللار بىرقەدەر تەپسىلىي ۋە ئىشەنچلىك بولۇپ، ئۇنىڭ ئۈستىگە بۇ يەردە ھازىرغىچە ساقلىنىپ قالغان بىر قىسىم تارىخىي ئىزلارمۇ بايقالدى. بۇ مەھەللىنىڭ پېشىدىكى (شەھەر رەستىسىنىڭ جەنۇبىدىن 100 مېتىرچە يىراقلىقتىكى) «ئوردا كۆل» دەپ ئاتالغان كۆلنىڭ غەربىي تەرىپىدە مەسچىت بولۇپ، ئىلگىرى مەسچىتنىڭ جەنۇب تەرىپىدە مەسچىتقا يانداپ سېلىنغان مەدرىسە بولغان. مەھەللىنىڭ غەرب ۋە جەنۇب تەرەپلىرىنى ئۇزۇنلۇقى 1500 مېتىرچە كېلىدىغان 3-4 مېتىر چوڭقۇرلۇقتىكى «توغراق تۈۋى» كوچىسى ئوراپ تۇرىدۇ. بۇ كوچىنىڭ ئورنى ئىلگىرىكى ۋاقىتلاردا خەندەك ئىكەن. ئۇنىڭ ئاخىرىدا كوچىدىن 40-50 مېتىر جەنۇبتا «غوجا مىڭ دۆڭ» دەپ ئاتىلىدىغان چوڭ بىر دۆڭلۈك بار. دۆڭلۈكنىڭ شىمال تەرىپىدىكى ئۇدۇل كوچا «دۆڭ مەسچىت» كوچىسى بولۇپ، ئۇ مەھەللىنىڭ شەرق تەرىپىنى ئوراپ تۇرىدۇ. بۇ كوچا مەھەللىنىڭ شىمال تەرىپىنى ئوراپ تۇرىدىغان «دۆڭ مەھەللە» كوچىسى بىلەن تۇتىشىدۇ. دېمەك، «ئوردا كۆل» مەھەللىسى بىرقانچە يۈز كۋادرات مېتىر دائىرىدىكى ئېگىزلىككە جايلاشقان چوڭ مەھەللىدىن ئىبارەت. بۇ مەھەللىنىڭ غەرب ۋە جەنۇب تەرەپلىرىدىكى ئىلگىرىكى خەندەكتىن 3-4 مېتىر ئېگىزلىكتىكى دۆڭلۈكنى بويلاپ سېلىنغان سېپىلنىڭ قىسمەن ئىزلىرى ھازىرغىچە ساقلىنىپ قالغان.

ئۇزۇندىن بۇيان يەكەن ناھىيىسىگە كېلىۋاتقان جۇڭگو ۋە چەت ئەللىك ساياھەتچىلەر، مېھمانلار سەئىدىيە خاندانلىقىنىڭ ئوردىسىنىڭ قايىسى ئورۇندا ئىكەنلىكىنى بىلىشكە قىزىقىپ كەلدى. دېمىسىمۇ ئوردىنىڭ ئورنىنى ئېنىقلاپ چىقىش بىزنىڭ مەجبۇرىيىتىمىز ئىدى. بۇ ھەقتە ھەر خىل گەپلەر بولسىمۇ، ئىشەنچلىكى «تارىخىي رەشىدى» دەپ بېرىلگەن خەۋەر بولۇپ، بۇ كىتابتا 1518-يىلى 4-ئايدا سۇلتان سەئىدخان مىرزا ئابابەكرىنىڭ بۇرۇنقى «كۆل ئىرام» ناملىق ھەشەمەتلىك ئوردىسىغا كۆچۈپ كىردى، دەپ مەلۇمات بېرىلگەن (2-توم، 279-بەت). «تارىخىي رەشىدى» دەپ بېرىلگەن بۇ مەلۇماتقا ئاساسلانغاندا، مىرزا ئابابەكرىنىڭ ئوردىسىنىڭ ئورنى ئېنىقلانسا سەئىدىيە خاندانلىقىنىڭ ئوردىسىنىڭ ئورنىنى بىلگىلى بولىدۇ. بىز ئوردىنىڭ ئورنى توغرىسىدا كى ھەر خىل قاراشلار ھەم شەھەر ئىچىدە «ئوردا» نامى بىلەن ئاتالغان تارىخىي مەلۇماتلارنى ئېنىقلاپ چىقىش مەقسىتىدە ئەمەلىي تەكشۈرۈش ھەم بىرمۇنچە كىشىلەرنى زىيارەت قىلىش ئارقىلىق ئەھۋال ئىگىلىدىدۇق. تەكشۈرۈش نەتىجىسىدە شەھەر ئىچىدىكى «ئوردا كۆل»، «راۋاق ئوردا» دېگەن جايلارنىڭ كېيىنكى ئەسىرلەردە ئۆتكەن يەرلىك ئەمەلدارلارنىڭ تۇرالغۇ جايى ئىكەنلىكى ئېنىقلاندى. مەسىلەن: ھازىرقى ناھىيىلىك كېسەللىكنىڭ ئالدىنى ئېلىش پونكىتىنىڭ ئورنى ئىلگىرى «راۋاق ئوردا» دەپ ئاتالغان بولۇپ، ئۇ 19-ئەسىرنىڭ ئاخىرى، 20-ئەسىرنىڭ باشلىرىدا مەنچىڭ ھۆكۈمىتى تەرىپىدىن يەكەن، يوسكام، قاغىلىق، مەكت قاتارلىق جايلارنى باشقۇرۇشقا تەيىنلەنگەن ئوشۇر

1914-يىلى گەزمالچى ئىبراھىم نۇر مۇھەممەت ھاجىم دېگەن كىشى سىپىلىنىڭ ئىچىدىكى بىرقانچە مو كېلىدىغان جايغا ئىگىدارچىلىق قىلغان بولۇپ، بۇ جاي ئىلگىرى ئۈچەي پىششىقلاپ ئىشلەش ئورنى ئىكەن. ئۇ كىشىنىڭ ھازىر 84 ياشلىق قىزى، 68 ياشلىق كىچىك ئوغلى ھايات بولۇپ، ئۇلار ھازىر ئەسلىدىكى زېمىننىڭ بىر قىسمىدا ئولتۇرۇشلۇق، ئۇلارنىڭ ئاتىسىدىن ئاڭلىغىنى ۋە ئۆزلىرىنىڭمۇ كۆرگەنلىرى بويىچە سۆزلەپ بېرىشىدىن قارىغاندا، ئۇلار ئىگىدارچىلىق قىلغان جاي ۋە ئۇنىڭ ئەتراپى ئەسلىدە تاشلىنىپ قالغان قەدىمىي باغنىڭ ئورنى بولۇپ، كىشىلەر ئۇ يەرنى «جىنلىق باغ» دەپ ئاتىشىدىكەن. باغنىڭ ئىچىدە بىر دۆڭلۈك بولغاندىن تاشقىرى غەرب تەرەپتىكى سىپىلىنىڭ ئۈستىگە سېلىنغان، بىر تېمى بىلەن قالغان راۋاق بولۇپ، تامغا تەكچىلەر چىقىرىلغانىكەن. بۇ راۋاق «قەينۇر راۋاق» دەپ ئاتىلىدىكەن. سىپىلىنىڭ ساقلىنىپ قالغان قىسمى 300 مېتر ئەتراپىدا بولۇپ، كەڭلىكى 7—8 مېتر كېلىدىكەن. سىپىلىنىڭ ئاخىرقى قالدۇقى 1984-يىلى چىقىلغاندىن كېيىن، كىشىلەر سىپىل ئۆلىنىڭ ئۈستىگە ئۆي سېلىپ ئولتۇرۇپتۇ. سىپىل ئۆلى ناھايىتى قاتتىق بولغانلىقى ئۈچۈن ئۇنىڭ بەزى جايلىرى ئۈستىگە سېلىنغان تامنىڭ تېگىدىن يېرىم مېتىردىن بىر مېتىرغىچە چوقچىيىپ چىقىپ تۇرغانلىقىنى كۆرگىلى بولىدۇ. ئىلگىرىكى ۋاقىتلاردا بۇ ئەتراپتا خەزىنىچى بەگ قازى ئاخۇنۇم قاتارلىق بىرقانچە قازى، ئەنئەنەلەرنىڭ تۇرالغۇ جايى بولغانىكەن.

تېخىمۇ ئەھمىيەتلىك بولغىنى شۇكى، 80 نەچچە ياشلىق موماي بىلەن 70 كە يېقىنلاش-قان ياشانغان كىشىنىڭ ناھايىتى تەبىئىي ھالدا تونۇشتۇرۇشىدىن قارىغاندا، ئۇلار كىچىك ۋاقىتلىرىدىن تارتىپ، بۇ جاي مىرزا ئابابەكرى پادىشاھىم دېگەن كىشىنىڭ ئوردىسى، ئەتراپىدىكى ئوردا سىپىلىنى ئاشۇ پادىشاھ سالدۇرغان، ياكى بۇ جاي ھەزرىتى غوجام پادى-

شاھىمىزنىڭ ئوردىسى، دېگەنلەرنى ئاتىسى ۋە باشقىلاردىن نۇرغۇن قېتىم ئاڭلاپ تۇرغان. يەنە ئۇلارنىڭ ئاڭلىشىچە، «ئوردا كۆل» نىڭ يېنىدىكى مەدرىسنىڭ ئىچىدە پەقەت چوڭ-چوڭ ئۆلىمالارلا كىرىپ چىقالايدىغان مەخسۇس بىر ھۇجرا بولۇپ، ھۇجرا ئىچىدىكى سۈپىنىڭ ئۈستىدە بىر ساندۇق بار ئىكەن، ساندۇق ئىچىدە باش كىيىم، چاپان، كۆڭلەك، تەسۋى قاتارلىقلار بولۇپ، كىشىلەر ئۇلارنى «ھەزرىتى غوجام پادىشاھىمىزنىڭ نەرسىلىرى» دەپ قارايدىكەن. ئېيتىشلارغا قارىغاندا «ھەزرىتى غوجام پادىشاھىم» دېگىنى سۇلتان سەئىدخان بولۇپ، سەئىدخان زالىم مىرزا ئابابەكرىنى ئاغدۇرۇپ تاشلىغاندىن كېيىن ئەلنى ئادىل ئىدارە قىلغانلىقى ئۈچۈن، كىشىلەر ئۇنى ناھايىتى ھۆرمەتلەپ «ھەزرىتى غوجام پادىشاھىم» دەپ ئاتىغان.

شاھ مەھمۇت جوراس يازغان «سەئىدىيە خاندانلىقىنىڭ تارىخىغا دائىر ماتېرىياللار» دېگەن كىتابتا ئابدۇللاخاننىڭمۇ «سۇلتان سەئىدخاندىن قالغان كونا ئوردا» دا داۋاملىق تۇرغانلىقى خاتىرىلەنگەن (مەزكۇر كىتاب 151-بەت). مەلۇمكى، ئابدۇللاخان سەئىدىيە خاندانلىقىنىڭ ئونىنچى خانى ئىدى. بۇنىڭدىن قارىغاندا «گۈل ئىرام» ناملىق ئوردىنىڭ باشتىن-ئاياغ سەئىدىيە خاندانلىقىنىڭ ئوردىسى بولۇپ كەلگەنلىكىنى بىلىشكە بولىدۇ.

يۇقىرىقى بىر قاتار تارىخىي ئىزلار، تارىخىي يازما خاتىرىلەر ھەم تارىخىي ۋەقەلەرنىڭ تىرىك گۇۋاھچىلىرى بولغان بىر قىسىم كىشىلەر-نىڭ ئۇزۇندىن بۇيان ئاڭلاپ كەلگەن ھەم كۆرگەن ئەسلىمىلىرىدىن قارىغاندا «ئوردا كۆل» مەھەللىسى مىرزا مۇھەممەت ھەيدەر ئۆزىنىڭ «تارىخىي رەشىدى» دېگەن مەشھۇر ئەسىرىدە كۆرسىتىپ ئۆتكەن «گۈل ئىرام» ناملىق ئوردىنىڭ ئورنى، شۇڭا بۇ جايىنى سەئىدىيە خاندانلىقىنىڭ ئوردىسى بولغان ئورۇن، دەپ قاراشقا بولىدۇ.

سەئىدىيە خاندانلىقى دەۋرىدە يەكەندە بىنا قىلىنغان باغلار

مەلۇماتلار» دا شۇ چاغدىكى شەھەرلەردىن يەكەن، قەشقەر، كۇچا، ئاقسۇ، تۇرپان، قۇمۇل، يېڭىسار، خوتەن قاتارلىق بىرمۇنچە شەھەرلەر تىلغا ئېلىنغان، ئۇلارنىڭ ئىچىدە يەكەن بىرقانچە جايدا «جەننەت» كە ئوخشىتىپ تەسۋىرلەنگەن. مەسىلەن: ئۇنىڭدا ئابدۇللاخان «يېڭى ئېرىقتىن مۇۋەپپەقىيەت بىلەن جەننەتكە ئوخشاش يەكەنگە يېتىپ كەلدى» دەپ يېزىلغان. بۇنىڭدىن سەئىدىيە خاندانلىقىنىڭ پايتەختى بولغان يەكەن شەھىرى ۋە ئۇنىڭ ئەتراپىدىكى جايلارنىڭ ئەينى ۋاقىتتا باغ-بوستانلىق گۈزەل ماكان ئىكەنلىكىنى بىلگىلى بولىدۇ. بەزى مەلۇماتلارغا قارىغاندا، سەئىدىيە خاندانلىقى دەۋرىدە يەكەننىڭ شەھەر ئەتراپىدىلا 36 ئورۇندا باغ بىنا قىلىنغان. ھازىرغىچە «باغ» نامى بىلەن ئاتىلىۋاتقان جايلار يەكەن شەھىرىنىڭ ئەتراپىنى قورشىغان بولۇپ، ئۇلار «شامالباغ» «دۆڭباغ» دىن باشقا يەنە «ھەيدەرباغ»، «چىنە باغ»، «جاھانباغ»، «تېرەكلىك-باغ»، «جىنلىقباغ»، «تېتىرباغ»، «ئازغانباغ»، «بېھشباغ»، «گۈلباغ»، «ئويباغ» دېگەن ناملار بىلەن ئاتىلىپ كەلمەكتە.

سەئىدىيە خاندانلىقى دەۋرىدە باغۋەنچىلىك ئىنتايىن تەرەققىي قىلغان. بۇ خاندانلىق تەۋەسىدىكى جايلاردا يېڭىدىن نۇرغۇن باغلار بەرپا قىلىنغان بولۇپ، ئۇ باغلارنىڭ بىر قىسمىنىڭ نامى يەر نامى سۈپىتىدە بىزگىچە يېتىپ كەلگەن. بۇنداق يەر ناملىرى يەكەن، قەشقەر ئەتراپىدىكى رايونلاردا كۆپ ئۇچرايدۇ. شۇ دەۋردىكى تارىخچى شاھ مەھمۇت جوراس يازغان «سەئىدىيە خاندانلىقى تارىخىغا دائىر مەلۇماتلار» دېگەن كىتابتا يەكەندىكى بىر قىسىم باغلارنىڭ نامى تىلغا ئېلىنغان. ئۇنىڭدا «پولاتخان خانلىق تەختىگە ئولتۇرۇش-تىن ئىلگىرى شامالباغدا ماكان تۇتقانىدى» دەپ خاتىرىلەنگەن. «شامالباغ» ھازىر يەكەن شەھىرىدىن ئىككى كىلومېتىر يىراقلىقتىكى دەل-دەرەخلىك بىر كەنتنىڭ نامى. «شامال-باغ» نىڭ نامى بۇ كىتابنىڭ باشقا جايلىرىدىمۇ ئۇچرايدۇ. ئۇ كىتابتا يەنە سۇلتان مەھمۇتخان بىلەن سۇلتان ئەھمەتخانغا مۇناسىۋەتلىك ۋەقەلەرنىڭ بىرىدە «دۆڭباغ» دېگەن باغنىڭ ئىسمىمۇ خاتىرىلەنگەن. «دۆڭباغ» ھازىر يەكەن شەھىرىنىڭ تومۇستەڭ يېزىسىغا تەۋە بىر كەنتنىڭ نامى. «سەئىدىيە خاندانلىقى تارىخىغا دائىر

پادىشاھنىڭ دوستلۇقىغا ۋە گۆدەكلەرنىڭ خۇش ئاۋازىغا ئىشەنگىلى بولمايدۇ. ئاۋالقىسى بىر گۇمان بىلەن ئاينىپ قالىدۇ، كېيىنكىسى بىر كېچىدىلا ئۆزگىرىپ كېتىدۇ.

يارى كۆپ مەشۇققا دىلنى بەرمىگىل،
بەرگىنىڭدە سەندىن ئايرۇلغۇسى دىل.

— شەيخ سەئىدى

ئىككى خەۋەر

1. قەدىمكى كۈسەن مەدەنىيەت تارىخى 500 يىل ئىلگىرى سۈرۈلدى

چەمبىرىكى پەيدىنپەي بارلىققا كېلىپ كۆلەن-گەن دەۋر بولغان، خەن سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئىلگىرى تارىم ئويمانلىقىنىڭ مەدەنىيەت تارىخى تارىخنامىلەرگە يېزىلمىغانلىقتىن، ئۇ چوڭ بىر بوشلۇق بولۇپ كەلگەندى. بۇ قېتىمقى ئارخېئولوگىيىلىك بايقاش بۇ بوشلۇقنى تولدۇردى؛ بولۇپمۇ ئۇ قەدىمكى كۈسەن رايونىنىڭ دەسلەپكى تارىخىنى تەتقىق قىلىشنى قولغا كەلتۈرگىلى بولمايدىغان ئەمەلىي ماتېرىياللار بىلەن تەمىنلىدى. مۇناسىۋەتلىك مۇتەخەسسسلەر بۇ قېتىمقى ئارخېئولوگىيىلىك بايقاش كۈسەن مەدەنىيەت تارىخىنى ئاز دېگەندە 500 يىل ئىلگىرى سۈردى، دەپ ھېسابلىدى.

قېزىلغان نۇرغۇن ئەسۋابلار ئىچىدىكى ئىككى تەرىپى ئەگمە مىس ئەينەكنىڭ ياسىلىشى ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكنىڭ مىس ئەينەكىگە ئوخشاش بولۇپ، قەدىمكى كۈسەن رايونىنىڭ ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك رايونى بىلەن مۇئەييەن مۇناسىۋەتتە بولغانلىقىنى ئىسپاتلاپ بەردى. بۇنىڭدىن باشقا، بىر قىسىم قەبرىلەردىن مەلۇم مىقداردا ئادەمنىڭ پۈتۈن جەسەت سۆڭىكى ئەۋرىشكىسى تېپىلدى، بۇ شۇ جاي توغرىسىدا تالاش-تارتىش بولۇۋاتقان قەدىمكى ئىرىقشۇناسلىق تەتقىقاتىنى بىر تۈركۈم مۇھىم ئىپتىدائىي ماتېرىياللار بىلەن تەمىنلىدى.

بۇ شىنخۇئا ئاگېنتلىقى 1994-يىل 18-ئاۋغۇست-تا تارقاتقان خەۋەر بولۇپ، تارىم مەدەنىيىتىنى تەتقىق قىلىشتىكى مۇھىم بىر ئۆتكەلنى چۈشەندۈرۈپ بەرگەن: يېقىنقى تۆت يىلدىن كۆپرەك ۋاقىتتىن بۇيان، ئارخېئولوگلار قەدىمكى كۈسەن دۆلىتىنىڭ خارابىسى، ھازىرقى باي ناھىيىسىنىڭ قىزىل دەرياسى ۋە مۇزات دەرياسى ئەتراپىدا سىستېمىلىق قېزىش ئېلىپ بېرىپ، غەربىي جۇ سۇلالىسىدىن ئۇرۇشقا بەگلىكلەر دەۋرىگىچە بولغان مەزگىلدىكى 160 نەچچە قەبرىنى بايقاپ ۋە ئېنىقلاپ، جەسەت بىلەن بىللە كۆمۈلگەن ساپال قاچىلار ئاساس قىلىنغان، قوشۇمچە سۆڭەك، تاش، مىستىن ياسالغان تۈرلۈك ئەسۋابلاردىن 3000 دىن ئارتۇقنى تاپتى. مۇناسىۋەتلىك مۇتەخەسسسلەرنىڭ قارىشىچە، بۇ قېتىمقى ئارخېئولوگىيىلىك بايقاش پۈتكۈل تارىم ئويمانلىقىنىڭ ئارخېئولوگىيە تارىخىدا بۆسۈش خاراكتېرلىك ئەھمىيەتكە ئىگە بولۇپ، ئۇ بۇ جاينىڭ مىلادىدىن ئىلگىرىكى مەدەنىيەت تارىخىنىڭ بوشلۇقىنى تۇنجى قېتىم تولدۇرغان.

خەن سۇلالىسى دەۋرى ۋە ئۇنىڭدىن كېيىنكى يېقىنقى 7-، 8-ئەسىر تارىم ئويمانلىقى ئەتراپىدىكى ئۇدۇن، سۈلى، كىروران، كۈسەننى مەركەز قىلغان تۆت چوڭ مەدەنىيەت

2. جۇڭگونىڭ گۈزەل سەنئەت تارىخى 20 مىڭ يىل ئالدىغا سۈرۈلدى

ئائىت قىيا تاش رەسىملىرى بايقالدى. بۇ ئىپتىدائىي مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى رەڭلىك

ئىچكى موڭغۇلنىڭ غەربىدە بۇنىڭدىن 30 مىڭ يىل ئىلگىرىكى كونا تاش قورال دەۋرىگە

ئىكەن، ئۇ يۇقىرىدا ئېيتىلغان ئۇسۇلدىن باشقا، ئۇخرا ئۇۋىقىنى ئالغانغا سۈركەپ، ئاندىن ئالغاننى تاشقا بېسىپ چىقىرىلىدىكەن. قول ئىزناسى چۈشۈرۈلگەن قىيا تاش رەسىملىرى دۇنيانىڭ باشقا جايلىرىدىمۇ بار. ئىسپانىيە، فرانسىيىدىكى قىيا تاش رەسىملىرىگە قول ئىزناسى بىلەن ھايۋانلار رەسىمى تەڭ چۈشۈرۈلگەن. بۇنداق قىيا تاش رەسىملىرى يەر شارىدا ھازىرغىچە ساقلىنىپ قالغان تارىخى ئەڭ ئۇزاق رەڭلىك رەسىم ھېسابلىنىدۇ. يېقىنقى ئون نەچچە يىلدىن بۇيان، جۇڭگونىڭ ئىچكى موڭغۇل، شىنجاڭ، نىڭشيا، يۈننەن قاتارلىق جايلىرىدىن قول ئىزناسى چۈشۈرۈلگەن قىيا تاش رەسىملىرى بايقالدى. ئۇلار تاش قورال دەۋرىدىن كېيىن بارلىققا كەلگەن.

ئىلگىرى رەڭلىك ساپال (بۇنىڭدىن 6000 يىل ئىلگىرىكى يېڭى تاش قورال دەۋرىگە توغرا كېلىدۇ) جۇڭگونىڭ ئەڭ دەسلەپكى رەڭلىك رەسىم سەنئىتى، دەپ قارالغانىدى. ياۋرەي ئۆڭكۈرىدىكى قول ئىزناسى چۈشۈرۈلگەن قىيا تاش رەسىملىرىنىڭ بايقىلىشى ئارقىسىدا، جۇڭگونىڭ گۈزەل سەنئەت تارىخى 20 مىڭ يىل ئالدىغا سۈرۈلدى.

شىنجاڭ گېزىتىدىن ئېلىندى

ساپالدىنمۇ قەدىمىي بولۇپ، يىراق قەدىمكى زاماندىكى ياۋروپانىڭ ئۆڭكۈر تام رەسىملىرىدىن قېلىشمايدۇ. يېقىندا ئىچكى موڭغۇلنىڭ ئارشان (قەدىمىي) خوشۇننىڭ شەرقىي شىمالىدىكى يابروى تېغى ئۆتكۈزلىرىدىن قول شەكىلدىكى قىيا تاش رەسىملىرى بايقالدى. بۇ تاغنىڭ باغرى بېييان چۆل-يىلاق، تاغنىڭ ئارقىسىغا بادا ئىن خاران قۇملۇقى جايلاشقان. ئارخېئولوگىيە خادىملىرى تەكشۈرۈش ئارقىلىق ئۈچ تاغ ئۆڭكۈرىدە 39 ئېنىق قول ئىزى بارلىقىنى ئېنىقلىدى. قول ئىزى قىزىل ۋە قارا رەڭدە بولۇپ، قىزىل رەڭدىكىلىرى كۆپرەك. بۇ قول ئىزلىرىنى ئىپتىدائىي ئادەملەر ئالغىنىنى تاشقا بېسىپ، ئاندىن قۇش ئۈستىخانلىرى ياكى باشقا نەي شەكىللىك نەرسىلەر بىلەن ئۇخرا (قىزىل رەڭلىك مېنېرال رەڭ) ئۇۋىقىنى ئالغىنىنىڭ ئىزىغا بۈركۈپ چىقارغان. يابروى تېغىدىكى ئۈچ ئۆڭكۈردە قول شەكىللىك قىيا تاش رەسىملىرىنىڭ قالدۇقلىرىمۇ بايقالدى. شۇ جايدىكى ئاھالىلەرنىڭ ئېيتىپ بېرىشىچە، بۇ تاغنىڭ باشقا جايلىرىدىمۇ قول شەكىللىك قىيا تاش رەسىملىرى بار ئىكەن. ئارخېئولوگ گەي شەنلىننىڭ تونۇشتۇرۇشىچە، قول شەكىلدىكى (قول ئىزى) قىيا تاش رەسىملىرى ئىنسانلارنىڭ ئەڭ دەسلەپكى گۈزەل سەنئەت ئەسەرلىرى

بايلىق ئۆمۈرنى خاتىرجەم ئۆتكۈزۈش ئۈچۈندۇر، ئەمما ئۆمۈر مال توپلاش ئۈچۈن ئەمەس. بىر ئاقىلدىن (كىشىلەر) سوراشتى ئې: "بەختلىك كىم ۋە بەختسىز كىم؟" ئاقىل دېدى: "بەختلىك شۇ كىشى، يەپ-ئىچىم ھەم تېرىدى؛ بەختسىز شۇ كىشى، ئۆلدى، ھەممە نېھسى قاپقالدى."

تۆمپىسىز ئۆلگەن بېخلىنىڭ نامىزىنى ئوقۇما، مال يىغىشقا كەتتى ئۆمرى، ئۆزىمۇ نەپ كۆرمىدى، كىلىپ ئاز، ئالماق بىلە، شەيخ سەئىدى - 1991

موگاۋ غارىدىكى نوم ساقلاش ئۆزگۈرىشىنىڭ ئىپتىدائىي تەتقىقاتى

چىن خۇيشىڭ

راھىب ۋاڭ يۈەنلۇ (خۇبېي ئۆلكىسىنىڭ ماچىڭ دېگەن يېرىدىن) كۆچمە قۇم بارخانلىرىنى بىر تەرەپ قىلىۋاتقاندا، ھازىرقى 16-نومۇرلۇق غار يولىدا ئۆزگۈرىشى بايقاپ قالغان. بۇ بايقاش دۇنيانى زىلزىلىگە سالغان. بىر قىسىم جاھان-گىرلارنىڭ مەدەنىيەت جاسۇسلىرى بۇنىڭدىن خەۋەر تاپقاندىن كېيىن، ئىلىس قولىنى موگاۋ غارىغا سۇنغان.

گۇاڭشۈينىڭ 31-يىلى روسىيەلىك ئېكىپ-دېتسىيىچى بورروچېۋ قاتارلىق مەدەنىيەت جاسۇسلىرى دۇنخۇاڭغا كېلىپ قەدىمكى دەستۇرلارنى ئوغرىلاپ كەتكەن. گۇاڭشۈينىڭ 33-يىلى ئەنگلىيەلىك ستەيىن (ئەسلى تەۋەلىكى ۋېنگىرىيە) تەرجىمانى جياڭ سۇنۋەن بىلەن موگاۋ غارىغا بېرىپ، ئۈچ ئايدىن ئارتۇق ۋاقىت پىلان تۈزۈش ئارقىلىق ۋاڭ راھىبىنى سېتىۋېلىپ 10 مىڭدەك نومىنى 24 ساندۇققا قاچىلاپ، خەرىتە، رەسىم، كەشتە قاتارلىق بۇيۇملارنى بەش ساندۇققا قاچىلاپ (بۇلار ئىچىدە 500 شايى رەسىم بار)، لوندون مۇزېيىغا ئوغرىلىقچە يۆتكەپ كەتكەن. گۇاڭ-شۈينىڭ 34-يىلى يازدا فرانسىيەلىك پېللىئوت دۇنخۇاڭغا كېلىپ، ئۇمۇ ۋاڭ راھىبىنى سېتىۋېلىپ، 6000 پارچىدىن ئارتۇق مەدەنىيەت يادىكارلىقىنى ئوغرىلاپ ئېلىپ كەتكەن. يەنە بىرنەچچە يۈز پارچە سۈرەت تارتىپ ئۇنىمۇ فرانسىيەگە ئېلىپ كەتكەن. بۇ ئىشنى خەۋەر تاپقان چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتى شۈەنتۇڭنىڭ 2-يىلى (1910-يىلى) گەنسۇ يەرلىك ھۆكۈمىتىگە قالغان مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى بېيجىڭغا

موگاۋ غارىدىكى نوم ساقلاش ئۆزگۈرىشى چىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى مەزگىلىدە بايقالغان. ئۇنىڭدا دىن، تارىخ، ئەدەبىيات-سەنئەت ۋە خەلق تۇرمۇشىغا ئائىت 50 مىڭدىن ئارتۇق تارىخىي ماتېرىيال بار بولۇپ، ئۇنىڭ نۇرغۇنى خەنزۇ تىلىدا يېزىلغان، تىبەت، سانسكرىت، ئودۇن، كۈسەن، سۇغدى، تۈرك يېزىقلىرىدا يېزىلغانلىرىمۇ بار ئىدى. بۇلار بۇددا دىنى، تەرىقەتچىلىك، كۆڭۈنچىلەر دىستۇرلىرى قاتارلىق مەزمۇنلاردا بولۇپ، تارىخ، شېئىرىيەت، ھېكايە، خەلق ئەدەبىياتى، يەرلىك تەزكىرە، نوپۇسقا ئائىت كىتابلار، ھېسابات دەپتەرى، كالىندارچىلىق، ھۇججەت، خەت-چەك قاتار-لىقلارمۇ بار ئىدى. بۇ تارىخىي ماتېرىياللار ئىچىدە ئەڭ كۈنسى ئالدىنقى چىن سۇلالىسىنىڭ «گەنلۇ 1-يىللىرى» غا (مىلادى 359-يىلى)، ئەڭ كېيىنكىسى جەنۇبىي سۇڭ سۇلالىسىنىڭ چىڭيۈەن 2-يىلى (مىلادى 1194-يىلى) غا مەنسۇپ 12 ئەسىردىن قالغان تارىخىي يادىكارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇ قىممەتلىك ئاسارەتلىقلەر قەدىمكى دەۋرلەردىكى جەمئىيەتلەرنىڭ سىياسىي، ئىقتىسادىي، ھەربىي، مەدەنىيەت، سەنئەت، دىن، ئىلىم-پەن، مىللەتلەر تارىخى ۋە ھۆكۈمەت بېرىش-كېلىشى ئىشلىرىنى تەتقىق قىلىشتا ناھايىتى قىممەتلىك ماتېرىياللار بولۇپ، ئېلىمىز-نىڭ «گۆھىرى» ھېسابلىنىدۇ.

بۇ «گۆھەر» ناھايىتى تەسادىپىي بايقىلىپ قالغان، چىڭ سۇلالىسى گۇاڭشۈينىڭ 26-يىلى (1900-يىلى) 5-ئاينىڭ 25-كۈنى

رەڭلىك ھەيكەلدىن بىرقانچىنى ئوغرىلاپ كەتكەن. مىنگونىڭ 14-يىلى ۋالنا يەنە موگاۋ غارىغا كېلىپ تام رەسىملىرىنى ئوغرىلىماق-چى بولغاندا يەرلىك خەلقنىڭ قارشى تۇرۇشى بىلەن مەقسىتىگە يېتەلمىگەن.

موگاۋ غارىدىكى قىممەتلىك مەدەنىيەت كۆزەرتىلىرىنىڭ مۇتلەق كۆپ قىسمى ئوغرىلاندى ۋە بۇزۇۋېتىلدى. بۇ مەملىكىتىمىزدىكى ۋەتەنپەر-ۋەر زاتلارنىڭ چەكسىز غەزىپىنى قوزغىماي قالدى. يۇقىرىقى رېئاللىق بىر تەرەپتىن، جاھانگىرلارنىڭ مەدەنىيەت بۇلاڭچىلىرىنىڭ قەبىھ خۇسۇسىيىتىنى كۆرسىتىپ بەرسە، يەنە بىر تەرەپتىن، ئازادلىقتىن ئىلگىرىكى ھۆكۈمرانلارنىڭ چىرىك ۋە ئىقتىدارسىزلىقىدىن بىرنەچچە مىڭ يىللىق تارىخقا ئىگە دۆلەت گۆھرىمىزنىڭ ۋەيران بولۇپ كەتكەنلىكىنى كۆرسىتىپ بېرىدۇ. ئازادلىقتىن كېيىن پارتىيىمىز ۋە ھۆكۈمىتىمىز موگاۋ غارىنى قوغداشقا ئالاھىدە ئەھمىيەت بەردى. شۇنداقلا 1961-يىلى 3-ئاينىڭ 4-كۈنى گوۋۇيۈەن موگاۋ غارىنى مەملىكەت بويىچە نۇقتىلىق قوغدىلىدىغان ئاسارەتقە قاتارىغا كىرگۈزدى، 1963-يىلىدىن بۇيان كۆپ قېتىم پۇل ئاچرىتىپ، موگاۋ غارىدىكى بىرنەچچە يۈز غارنى رېمونت قىلدۇردى.

يۆتكەش توغرىسىدا يارلىق چۈشۈرگەن. دونخۇاڭدىكى ھۆكۈمرانلار بۇ چاغدا 2000 پارچە مەدەنىيەت يادىكارلىقىنى تىنچۇۋالغان. ۋاڭ راھىبمۇ بىرمۇنچىسىنى تىنچۇۋالغان، بېيجىڭغا 8000 دىن كۆپرەك دەستۇرلا يۆتكەپ ئاپىرىلغان. 1911-يىلى 10-ئايدا ياپونىيىلىك چىچى-ۋەنشياۋيىلاڭ بىلەن جۇرۇيچاۋ موگاۋ غارىغا بېرىپ، ۋاڭ راھىبىدىن 500 گە يېقىن (جىچۈەن بىرنەچچە يۈزى، جۇرۇيچاۋ 369نى) دەستۇر سېتىۋالغان. ئۇلارنىڭ ئىچىدە يەنە ناھايىتى نەپىس ئىشلەنگەن ئىككى ھەيكەلمۇ بار ئىدى. مىنگونىڭ 3-يىلى (1914-يىلى) ستەيىن موگاۋ غارىغا ئىككىنچى قېتىم بېرىپ، ۋاڭ راھىبىنى ئالداپ 600 دەستۇر سېتىۋالغان. شۇ يىلى يەنە چاروسىيىلىك ئېكىسپېدىتسىيىچى ئورتانىۋىرگ موگاۋ غارىدىن بىر دەستۇرنى ئېلىپ كەتكەن. مىنگونىڭ 11-يىلى روسىيىلىك ئاق گۋاردىيىچى ئالىنكوۋ 500 كىشىنى باشلاپ شىنجاڭ ئارقىلىق موگاۋ غارىغا كېلىپ، غاردىكى ئىمارەت، تام رەسىملىرى ۋە بۇتلارنى بۇزۇپ، ۋەيران قىلىۋاتكەن. بۇلارنىڭ بۇ قىلمىشى كىشىلەرنىڭ غەزەپ-نەپرەتنى قوزغىغان. مىنگونىڭ 13-يىلى ئامېرىكىلىق ۋالنا موگاۋ غارىغا بېرىپ، خىمىيىلىك يىلىم بىلەن 26 تام رەسىمىنى، تاڭ سۇلالىسى دەۋرىگە مەنسۇپ

پەرھىز قىلمايدىغان ئالىم — مەشەل كۆتۈرۈۋالغان قارغۇ، ئۇ باشقىلارغا يول باشلايدۇ-يۇ، ئەمما ئۆزى توغرا يولدا ماڭمايدۇ.

كېمكى بىياپدا بۆمرىن ئۆتكۈزدى؛
نەرسە ئالپاسىتىن يۇلىنى بۇزدى.

— شەبىخ سەئىدى

ھەرقاچان خوتۇن ئالساڭ خوتۇنۇڭنى. ھۈرمەت قىل ۋە ھەرقانچە قەدىرلىك نەرسەڭ بولسۇ ساڭا ئىتايەت قىلغان، ئاق كۆڭۈل، توغرا يوللۇق خوتۇنۇڭ ۋە ئوغلۇڭدىن ئايىما، قىزغانما.

— شەمۇلىۋالى قاينۇس

مەملىكىتىمىزنىڭ ئىگىلىك ئىقتىسادىدا تاش ئۆگزىنىڭ رولى

بولۇپ، مىلادىدىن ئىلگىرىكى 3-ئەسىردە ياسالغان. ھازىر ئۇنىڭدا 236 غار بار، بارلىق تام رەسىملىرىنىڭ ئومۇمىي كۆلىمى 10 مىڭ كۋادرات مېتر كېلىدۇ.

مەيچىشەن تاغ ئۆگزى: بۇ ئۆگزى گەنسۇ ئۆلكىسى تىەنشۇي شەھىرىنىڭ شەرقىي جەنۇبىغا جايلاشقان، ھازىر ئۇنىڭ 194 تاش غارى ساقلىنىپ قالغان.

بىزەكلىك تاش ئۆگزى: بۇ ئۆگزى تۇرپان شەھىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدىن 20 كىلومېتىر نېرىدا بولۇپ، ھازىر ئۇنىڭ 100 گە يېقىن تاش غارى ساقلىنىپ قالغان. بۇ غارلار ئىچىدە ئاساسەن تام رەسىملىرى بار.

گۇشىيەن تاش ئۆگزى ئىبادەتخانىسى: بۇ تاش ئۆگزى ئىبادەتخانىسى خېنەن ئۆلكىسى گۇشىيەن ناھىيىسىدە بولۇپ، ئۇنىڭدا 500 تاش غار بار.

بىڭلىك ئىبادەتخانىسى تاش ئۆگزى: بۇ ئۆگزى گەنسۇ ئۆلكىسى يۈڭچىڭ ناھىيىسىدە بولۇپ، ھازىر ئۇنىڭدا 34 تاش غار، 694 بۇت بار.

شىشاشەن تاش ئۆگزى: بۇ ئۆگزى نەنجىڭ شەھىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدىن 20 كىلومېتىر نېرىدا بولۇپ، ئۇنىڭ ئىچىدە 500 بۇت بار.

يۇقىرىدىكى ماقالىلارنى

ئىمىنجان قاتارلىقلار خەنزۇچىدىن تەرجىمە قىلدى

مەملىكىتىمىزنىڭ تاش ئۆگزى ئويىچىلىق سەنئىتى مىلادىدىن ئىلگىرى باشلىنىپ، شىمالىي ۋېي سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە تازا گۈللەنگەن، شۇنىڭدىن بۇيانقى نەچچە مىڭ يىل مابەينىدە مەملىكىتىمىزنىڭ ھەرقايسى جايلىرىغا تارقالغان. ھازىرغىچە بىرقەدەر مۇكەممەل ساقلىنىپ قالغان تاش ئۆگزىدىن نەچچە ئونى بار. ئۇلارنىڭ ئىچىدە ئونى خېلى چوڭ.

دۇنخۇئاڭ موگاۋ تاش ئۆگزى: بۇ ئۆگزى گەنسۇ ئۆلكىسىدىكى دۇنخۇئاڭنىڭ نياۋشاسەن دېگەن يېرىدە بولۇپ، ئۇنىڭ 584 ئېغىزى ھازىرغىچە ساقلىنىپ قالغان. بۇ ئۆگزىلەردىكى تام رەسىملىرىنىڭ ئومۇمىي كۆلىمى 45 مىڭ كۋادرات مېتر كېلىدۇ.

يۇنگاڭ تاش ئۆگزى: بۇ ئۆگزى سەنشى ئۆلكىسىنىڭ دانۇڭ شەھىرىدە بولۇپ، مىلادى 460-يىلى ياسالغان. ئۇنىڭدا 53 تاش غار، 51 مىڭدىن ئارتۇق ھەيكەل بار.

لوگەن تاش ئۆگزى: بۇ ئۆگزى خېنەن ئۆلكىسى لوياڭ شەھىرىنىڭ جەنۇبىدا بولۇپ، شىمالىي ۋېي سۇلالىسى دەسىرىدە ياسالغان. ھازىر ئۇنىڭدا 1352 تاش غار، 10 مىڭدىن ئارتۇق بۇت ساقلىنىپ قالغان.

مىڭ بۇت تاش ئۆگزى: بۇ ئۆگزى سىچۇەن ئۆلكىسىدە بولۇپ، ئۇنىڭ ئىچىدە 7000 دىن ئارتۇق بۇت بار.

قىزىل مىڭ ئۆيى: بۇ ئۆگزى شىنجاڭدا

بورتالادىكى قيا تاش رەسىملىرى

ئابدۇرىشىت ئوۋچى

تۆگە، قوي، تاغ تېكىسى، بۇغا-مارال، كالا، بۆرە، يولۋاس، ئوۋ ئىتى قاتارلىق ھايۋانلار رەسىمى، ئاتلىق، ئېشەكلىك، تۆگىلىك، پىيادە ئادەملەر رەسىملىرى قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدۇ. بۇ رەسىملەردە تاغ تېكىسى، بۇغا-مارال، قوي، تۆگىلەرنىڭ يايلاقتا يايلاۋاتقان كۆرۈنۈشى، بۆرە، يولۋاس قاتارلىق گۆشخور ھايۋانلارنىڭ تاغ تېكىسى، قوي، بۇغا-مارالغا ۋە ھىشلىك بىلەن ئېتىلىپ كېلىۋاتقان ھالىتى ئىنتايىن جانلىق تەسۋىرلەنگەن. بۇنىڭدىن باشقا يەنە تۆگىگە مىنىۋالغان ۋە ئاتلىق كارۋانلارنىڭ كارۋان يولىنى بويلاپ، يايلاق ئىزدەپ كۆچۈپ كېتىۋاتقان كۆرۈنۈشى تەسۋىرلەنگەن رەسىم-لەرمۇ بار. يەنە بەزى تاشلارغا يېزىققا ئوخشايدىغان بەلگىلەر، ھارۋا چاقى، قۇياش قاتارلىقلار ئويۇلغان بولۇپ، بۇلار ئەجدادلىرىمىزنىڭ ئەينى ۋاقىتلاردىكى ئاسمان جىسىملىرىغا بولغان ئېتىقادىنى بىلدۈرىدۇ.

بورتالا رايونىدىكى كېيىتىن، قويتاش، تارچات، ئارشاڭ يايلاقلىرىدىن تېپىلغان قيا تاش رەسىملىرىدىن شۇنى كۆرۈشكە بولىدۇكى، ئەجدادلىرىمىز بورتالادىن ئىبارەت بۇ كەڭرى زېمىندا ئوۋچىلىق، چارۋىچىلىق بىلەنلا شۇغۇللىنىپ قالماي، ھۈنەرۋەنلىك، نەققاشچىلىق بىلەنمۇ شۇغۇللانغان.

ئەجدادلىرىمىز ئوۋچىلىق، چارۋىچىلىق بىلەن شۇغۇللانغان قەدىمكى دەۋرلەردە ئۆزلىرىنىڭ تۇرمۇشىنى سۈرەتلەپ بېرىدىغان رەسىملەرنى قيا تاشلارغا ئويۇپ قالدۇرغان. بۇنداق رەسىملەر «قىيا تاش رەسىملىرى» دەپ ئاتىلىدۇ. شىنجاڭنىڭ ھەرقايسى جايلىرىدىن قيا تاش رەسىملىرى بايقالغان. لېكىن، شىمالىي شىنجاڭ رايونىدا، بولۇپمۇ ئالتاي، غۇلجا، بورتالا قاتارلىق چارۋىچىلىق بىرقەدەر تەرەققىي قىلغان رايونلاردا كۆپرەك بولۇپ، مەزمۇنى مول، ئورنىمۇ زىچ.

1988-يىلى بورتالا ئوبلاستلىق مۇزېيىدىكىلەر بىلەن ئاپتونوم رايونلۇق مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى تەكشۈرۈش ئەترىتى بورتالا رايونىدىكى مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى بىرلىكتە تەكشۈرۈش داۋامىدا، قەدىمكى شەھەر ئىزلىرى، قەدىمكى قەبرىلەر، تاش ئادەم ۋە قيا تاش رەسىملىرى قاتارلىق قىممەتلىك مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى ئېنىقلاپ چىققان. بورتالا رايونىدىكى كېيىتىن يايلىقىدا قيا تاش رەسىملىرى بىرقەدەر كۆپ بولۇپ، ئۇلار ئاساسەن تاغ باغرىدىكى ۋە تاغ چوققىسىدىكى قارامتۇل يايلاق تاشلار يۈزىگە ناھايىتى ئىنچىكىلىق بىلەن ئويۇلغان. قيا تاشلارغا ئويۇلغان رەسىملەر ئاساسەن ئات،

ئىتائەت قىلىش ئىپادىسىنى كۆرسەتكەن ۋە دوستلۇق ئىزھار قىلغان ئاجىز دۈشمەن پەقەت كۈچلۈك دۈشمەنگە ئايلىنىشقا مەقسەت قىلىدۇ. چۈنكى «دوستلارنىڭ دوستلۇقىغا ئىشەنچ يوق» دېيىلىۋاتقان يەردە، دۈشمەننىڭ خۇشامەتكۈچىلىقىغا قانداق ئىشەنگىلى بولىدۇ؟! — شەيخ سەئىدى

قەيس خوجام مازىرى

يۇنۇس سادىق

گۈمبىزىنى بۇزۇپ، ئۇنىڭ خىش-كېسەكلىرىنى ئىشلەتكەن. 1945-يىلى 6-ئاينىڭ 30-كۈنى قەيس خوجامنىڭ جەسىتىنى قۇمۇلغا يۆتكەپ كېلىش ئۈچۈن شىڭشىياغا بارغان جاھانئەت ۋەكىلىدىن 21 كىشى جەسەتنى قېزىۋالغان. جەسەتنىڭ ئۇزۇنلۇقى ئالتە چىدىن ئوشۇق بولۇپ، قوۋۇرغىلىرىدىكى ئەت شۇ پېتى يېپىشىپ قالغان. ئاپئاق ساقلىمۇ ئۆز پېتى تۇرغان. 7-ئاينىڭ 1-كۈنى سەھەردە جەسەت قۇمۇلغا يەتكۈزۈپ كېلىنگەن. 7-ئاينىڭ 4-كۈنى داغدۇ-غىلىق تەزىيە مۇراسىمى ئۆتكۈزۈلۈپ، قەيس خوجامنىڭ جەسىتى ھازىرقى چاۋاغقا قويۇلغان.

قەيس خوجامنىڭ جەسىتىنى يۆتكەش-دەپ-نە قىلىش مۇراسىمى ناھايىتى ھەيۋەتلىك ئۆتكۈزۈلگەن بولۇپ، تاۋۇتقا قۇمۇل ۋاڭىنىڭ ئەۋلادى — بىشىر ئىئانە قىلغان يېشىل گۈللۈك يوپۇق يېپىلغان، تاۋۇتنىڭ بېشىغا زەرۋاپتا سەللە ئورالغان بولۇپ، ناھايىتى ھەشەمەتلىك تۇس ئالغان. قەيس خوجامنىڭ جەسىتى يەرلىككە ئېلىپ مېڭىلغاندا تاۋۇتنىڭ ئالدىدا تەزىيە بېغىشلىمىلىرىنى كۆتۈرگەن كىشىلەر توپى، كەينىدە 30 پارچە قۇرئان كەرىم ئارتىلغان، ئاق يوپۇق يېپىلغان تۆت ئاق ئات ماڭغان، ئۇنىڭ كەينىدە قەيس خوجامنىڭ تاۋۇتى ئېلىپ مېڭىلغان.

قەيس خوجامنىڭ قەبرىسى گۈمبەز شەكلىدە بولۇپ، ئۈستى يۇمىلاق، ئاستى تۆت چاسا، گۈمبەز ئۈستىگە يېشىل سىرلىق كاھىش يېپىتىلغان، تۆت ئەتراپى يېشىل بولۇپ، قەبرە ئىشىكى جەنۇبقا قارايدۇ. جەسەت گۈمبەزنىڭ دەل ئوتتۇرىسىغا قويۇلغان. گۈمبەزنىڭ ئېگىزلىكى ئون مېتىر، كۆلىمى ئىككى مو بولۇپ، تۆت ئەتراپى يېشىل دەل-دەرەخلەر بىلەن ئورالغان. شىلدېرلاپ ئېقىپ تۇرغان سۇلار بۇ يەرنىڭ مۇھىتىنى تېخىمۇ گۈزەللەشتۈرگەن. ھازىر بۇ مازار ۋىلايەت دەرىجىلىك مۇھاپىزەت قىلىنىدىغان ئورۇن بولۇپ قوغدىلىۋاتىدۇ.

قۇمۇل شەھەر مەركىزىدىن ئىككى كىلومېتىر نېرىدىكى پاۋاغدا قەيس خوجام مازىرى دەپ ئاتىلىدىغان بىر مازار بار. قەيس خوجامنىڭ تولۇق ئىسمى قەيس ئەنسارى رەزىيەللاھۇ ئەنھۇ بولۇپ، ئەرەبىستاننىڭ مەدىنە شەھىرىدىن، مىللىتى ئەرەب. بۇ گۈمبەز يېشىل سىرلىق قارقۇر كاھىشتىن ياسالغاچقا، كىشىلەر ئۇنى «يېشىل گۈمبەز»، «چىنە گۈمبەز» دەپمۇ ئاتايدۇ. ئېيتىشلارغا قارىغاندا، تاڭ سۇلالىسىنىڭ جىنگۇەن يىللىرى مۇھەممەد ئەلەيھىسسالام ئىسلام دىنى تارقىتىش ئۈچۈن جۇڭگوغا ئۈچ كىشىنى ئەۋەتكەن. بۇ ئۈچ كىشىنىڭ ئىسمى قەيس، ئۇۋەيس، ۋە ۋاققاس بولۇپ، ئۇلار سۇ يولى ئارقىلىق گۇاڭجۇغا كەلگەندە، ۋاققاس كېسەل بىلەن ۋاپات بولغان ۋە گۇاڭجۇدا يەزلىككە قويۇلغان. ئۇۋەيس بىلەن قەيس چاڭئەنگە يېتىپ كەلگەندە، تاڭتەيزۇڭ ئۇلارنى قارشى ئالغان. ئۇلار شىنجاڭ ئارقىلىق دۆلىتىگە قايتىش سەپىرىدە ئۇۋەيس گەنسۇ خېشىنىڭ خويخويۇ دەپكەن يېرىگە كەلگەندە كېسەل بىلەن ۋاپات بولغان. قەيس خوجام تاڭ سۇلالىسى جىنگۇەننىڭ 9-يىلى (مىلادى 635-يىلى) شىنجاڭ چېگرىسىدىكى شىڭ شىڭشىياغا كەلگەندە كېسەل بىلەن ۋاپات بولغان. ئۇنىڭ ھەمراھلىرى ۋە يولۇچىلار ئۇنى شۇ يەردىلا دەپن قىلىپ، ئاددىي بىر قەبرە ياساپ قويغان. ئۇنىڭدىن نەچچە يۈز يىل ئۆتكەندىن كېيىن قۇمۇل ۋاڭى شىڭ شىڭشىياغا ئادەم ئەۋەتىپ، قەيس خوجامنىڭ قەبرىسى ئورنىغا بىر گۈمبەز ياساتقۇزغان. بۇ گۈمبەزنىڭ ئىچىگە ئەرەبچە بېغىشلىما ۋە ئايەتلەر يېزىلغان. قەبرە ئالدىغا «ئەرەبىتىن كەلگەن ئەۋلىيە قەيس خوجامنىڭ قەبرىسى» دېگەن خەت يېزىلغان تاختاي ئورنىتىلغان. مىنگونىڭ 28-يىلى (1939-يىلى) شىنجاڭ ئۆلكىسىنىڭ شىڭ شىڭشىيانى ساقلاپ تۇرغان چېگرا ئەترىتى گازارما ياسىغاندا خىش يېتىش-مەي قىلىپ گازارما يېنىدىكى قەيس خوجام

ئاراتام بۇتخانىسى ۋە ئۇنىڭ ۋەيران بولۇشى

ئالىم ھاشىر

شەرقىي ۋە غەربىي تاملاردىكى كىچىك بۇتلار گويا پادىشاھنىڭ ئىككى تەرىپىدە سەپ تارتىپ ئولتۇرغان مۇلازىملاردەك ئاجايىپ بىر خىل ھەشەمەتلىك كۆرۈنۈشىنى شەكىللەندۈرىدۇ. بۇنىڭدىن بۇ ئۆينىڭ بۇتخانىدىكى ئەڭ چوڭ بۇددىستلار ئولتۇرىدىغان ياكى پائالىيەت ئېلىپ بارىدىغان ئۆي ئىكەنلىكى مەلۇم. چۈنكى باشقا ئۆيلەردىمۇ شۇنداق ھەر خىل شەكىلدىكى بۇتلار بولسۇمۇ، بۇ ئۆيدىكىدەك گەۋدىلىك ئەمەس.

گېرمانىيىلىك ئېكسپېدىتسىيىچى فون. لىكوك 1905-يىلى قۇمۇلغا كەلگەندە شەرقىي شىمال تاغ ئېتىكىدىكى ئاراتام بۇتخانىسى بىلەن شەرقىي بۇتخانىنى تەكشۈرگەن. ئەمما ئۇزاۋ يىللاردىن بۇيان تاغدىن ئېقىپ چۈشكەن قار سۇلىرى ۋەيران قىلىۋەتكەن سەنئەت بۇيۇمى. لىرىنىڭ پارچىلىرىنىلا ئۇچراتقان.

1928-يىلى شۋېتسىيىلىك بوگمان قۇمۇلغا كېلىپ، ئاراتام ۋە يەتتە قۇدۇق قاتارلىق جايلاردىكى قەدىمكى قەبرىلەرنى قازغان. ئۇ يەنە ئاراتام بۇتخانىسى بىلەن توغچى رايونىنىڭ بۈگۈر كەنتىگە تەۋە «ھىدىكۆل» گۈللۈك كېمىلىرىنىڭ تام رەسىملىرىنى سۈيۈپ ئېلىپ، 50 ساندۇققا قاچىلاپ، 28 تۈگىگە ئارتىپ چەت ئەلگە ئېلىپ چىقىپ كەتكەن. ئاراتام بۇتخانىسىنىڭ شىمالىي تېمىدىكى چوڭ بۇتنىڭ رەسىمى بىزگە فون. لىكوكنىڭ «جۇڭگو - تۈركىستاندىكى گۆھەرلەر» دېگەن ئەسىرىدىكى «بۇنىڭدىن 1000 يىل بۇرۇنقى بۇ رەسىملەرنىڭ ھەرگىزمۇ مودېل تاختا بىلەن بېسىپ چىقىرىلغان كونا نۇسخىدىكى رەسىملەر ئەمەس، بەلكى ئۇنىڭدا سىزىلغان ئادەملەر بەئەينى تىرىكتەك تەسۋىرلەنگەن رەسىملەر ئىكەنلىكى» ھەققىدىكى بايانىنى ئەسلىتىدۇ. بۇددا دىنى ھىندىستاندىن خوتەن ئارقىلىق «يىپەك يولى» نى بويلاپ، قەشقەر،

قۇمۇل ۋىلايىتى تەۋەسىدە خېلى كۆپ بۇتخانا بار. ئۇلارنىڭ ئىچىدە ئاراتام بۇتخانىسى، تەيزاڭ بۇتخانىسى، شەرقىي بۇتخانا قاتارلىقلار چوڭراق ۋە ئاساسلىق بۇتخانىلار ھېسابلىنىدۇ. ئاراتام بۇتخانىسى قۇمۇل شەھىرىنىڭ شەرقىي شىمالىدىن تەخمىنەن 40 كىلومېتىر نېرىغا، نەگىرىتېغىنىڭ شەرقىي ئېتىكىگە جايلاشقان. بۇتخانىنىڭ يېنىدا يەنە مەنزىرىسى ئىنتايىن گۈزەل ئاراتام باغچىسى بار. بۇ يەردە ئۇيغۇرلارنىڭ بۇددا مەدەنىيىتىگە دائىر مول مەدەنىيەت ئىزنالىرى ساقلىنىپ قالغان بولۇپ، ئۇلارنىڭ ئىچىدە ئاراتام بۇتخانىسى ۋە ئۇنىڭ ئەتراپىدىكى «ئۇيغۇر شەھىرى» خارابىسى، بۇ خارابىلەردىن تېپىلغان تاش قوراللار دەۋرىگە مەنسۇپ ئۆي سەرەمجانلىرى، تاش پۈتۈك، تاش ئويما نەقىش، ھەر خىل قۇشلارنىڭ رەسىمى چۈشۈرۈلگەن رەڭدار رەسىملەر ئىنتايىن مۇھىم ئەھمىيەتكە ئىگە.

ئاراتام بۇتخانىسىنىڭ ھازىر ساقلىنىپ قالغان ئىزناسىدىن قارىغاندا، بۇ بۇتخانا تاغنىڭ يان باغرىنى بويلاپ بىر كىلومېتىر دائىرىگە سوزۇلغان. ھازىر 400-500 مېتىر دائىرىدە ئىزناسى بار. ئەجدادلىرىمىزنىڭ يۈكسەك بىناكارلىق مەدەنىيىتىنىڭ مەھسۇلى بولغان بۇ بۇتخانىنىڭ 1-قەۋىتى گۈمبەزسىمان بولۇپ، ئۆيلەر تاغ باغرىغا سېلىنغان. بۇتخانا تاملىرىنىڭ قېلىنلىقى بىر مېتىر بولۇپ، تاغقا يۆلەپ قويۇرۇلغان ۋە ئۇنىڭغا ياغاچ قوزۇق قېقىلىپ، تام تېخىمۇ مۇستەھكەملىگەن. شىمالىي تامغا ئويۇلغان نەقىش ۋە رەسىملەر بىلەن غەربىي ۋە شەرقىي تام، بۇلۇڭلاردىكى نەقىش، رەسىملەرنى كىرىشتۈرۈپ قارىغاندا، شىمالىي تامدا باش قىسمى ساقال-بۇرۇتتىن تارتىپ تولۇق، ئولتۇرغان ھالەتتىكى چوڭ بىر بۇتنىڭ بېلىنىڭ يۇقىرىسى ھاسىل بولىدۇ؛

دەۋرى (1709-يىلى) گە توغرا كېلىدۇ. بۇ دەۋردە جۇڭغارلارنىڭ تەسىر دائىرىسى قۇمۇلغا-چە كېڭەيگەن. لاما دىنى شەرقىي موڭغۇللار ئارقىلىق ئويراتلار ئىچىگە تارقالغاندىن كېيىن، ئۇلار دىنىي پائالىيەت ئېلىپ بارىدىغان مۇھىم بىر جايغا مۇھتاج بولغان. بۇ چاغدا قۇمۇلدا بۇددا دىنى ئاجزىلىشىپ، ئىسلام دىنى ئۆزىنىڭ تەسىر كۈچىنى كۆرسىتىشكە باشلىغان مەزگىل ئىدى. بۇ چاغدا كۈچلۈك جۇڭغار ئويراتلىرى قۇمۇلنى بېسىۋېلىپ، بۈگۈر، تەيزاڭ بۇتخانىسى، «ھىدىكۆل» ئەتراپى، ئاراتام بۇتخانىسى ۋە مۇشۇ ئەتراپتىكى «خوتۇنتام» نى مەركەز قىلغان ھالدا قۇمۇلغا ھۆكۈمرانلىق قىلىشقا باشلىغان. شۇنىڭ بىلەن بۇ يەردىكى بۇتخانىلار ئىسلاملىشىپ بولغان قۇمۇل ئۇيغۇرلىرى تەرىپىدىن «قالماق ئۆيلىرى» دەپ ئاتالغان. ھازىرمۇ بۇ يەرلەرنى يەرلىك ئۇيغۇرلار «قالماق ئۆيلىرى» دەپ ئاتايدۇ.

1717-يىلى ئەتراپىدا قۇمۇل بەگلىرى خەلقنى تەشكىللەپ «قالماق ئۆيلىرى» دەپ ئاتالغان جايلارنىڭ ھەممىسىنى بۇزۇپ تاشلىغان.

ئاراتام بۇتخانىسى يېقىنقى يىللاردا، يەنى «مەدەنىيەت ئىنقىلابى» ۋە 1980-يىللاردىكى «ئالتۇن ئىزدە» دولقۇنىدا 3-قېتىم ۋەيرانچىلىق-قا ئۇچرىغان. «مەدەنىيەت ئىنقىلابى» مەزگىلىدە بۇ يەردە ئىلگىرىكى ۋەيرانچىلىقلاردىن ساقلىنىپ قالغان بىر قىسىم سەنئەت بۇيۇملىرى بۇزۇۋېتىلگەن، بۇتخانا تاملىرى بۇزۇپ يەرگە ئوغۇت قىلىۋېتىلگەن. 80-يىللاردا بولسا بۇتخانىنىڭ ئۈيەر-بۇ يەرلىرى قېزىلىپ، ۋەيران قىلىۋېتىلگەن.

ئۈچ قېتىملىق ۋەيرانچىلىقتىن كېيىن ئاراتام بۇتخانىسىنىڭ بىزگە قېپقالغىنى ھازىرقى ۋەيرانە ھالىتى بىلەن خەلق ئارىسىدا ساقلىنىپ قالغان بىر-ئىككى قول يازما، تاش پۈتۈكلەر ۋە چەت ئەل ئېكىسپىدىنتسىيىچىلىرى ئېلىپ كەتكەن بىر قىسىم بۇيۇملاردىنلا ئىبارەت. شۇنداق بولسىمۇ ئۇنىڭ ئۇيغۇر بۇددىزم مەدەنىيىتىنى تەتقىق قىلىشتىكى ئورنى ئىنتايىن مۇھىم. شۇڭا ئۇنىڭ ھازىرقى بار ھالىتىنى قوغداپ قېلىش ۋە تەتقىق قىلىش ئىنتايىن زۆرۈر.

كۇچا، تۇرپان ۋە دونخۇاڭدىن ھالقىپ كوربە، ياپونىيىلەرگىچە بولغان بۇ ئارىلىقتا گۈللۈك كېمىرلەرگە چوڭقۇر تەسىر كۆرسىتىپ، «مەدەنىيەت سېپىلى» نى ياراتقان. ئاراتام ئەنە شۇ مەدەنىيەت ئەنئەنىسى بويىچە تەرەققىي قىلىپ، ئىچكى ئۆلكىلەرگە بارىدىغان «مەدەنىيەت يولى» دىكى ئۆلكىلەرگە بارىدىغان «مەدەنىيەت يولى» دىكى بىر بېكەتكە ئايلانغان. ئاراتام بۇتخانىسى ۋە ئۇنىڭ ئەتراپىدىكى كېمىرلەردىن تېپىلغان بۇددا دىنى نەسەمەتلىرى پۈتۈلگەن تاشلار (بىر چوڭ تاش پۈتۈك 1985-يىللار ئەتراپىدا يوقالغان. سەككىز قۇر قەدىمكى ئۇيغۇر يېزىقى پۈتۈلگەن يەنە بىر كىچىك تاش ھازىر قۇمۇل مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرى ئورنىدا ساقلانماقتا)، كېمىر سەنئىتىگە ئائىت رەڭدار رەسىملەر بۇ نۇقتىنى ئىسپاتلاپ تۇرماقتا. ئەپسۇسكى بىرقانچە قېتىملىق ۋەيرانچىلىق بۇ بۇتخانىنى خارابىلىككە ئايلاندۇرۇۋەتكەن.

قۇمۇل غەربىي يۇرتتىكى ئەڭ كېيىن ئىسلام دىنىغا كىرگەن جايلارنىڭ بىرى. ئىسلام دىنى تەشۋىق-تەرغىبات يولى ئارقىلىق تۇنجى قېتىم، يەنى مىلادى 1250-يىللىرى ئەتراپىدا بۇ جايلارغا تارقىلىشقا باشلىغان بولسىمۇ بۇ دەۋرلەر قۇمۇل ئۇيغۇرلىرى بۇددا دىنىغا ئېتىقاد قىلىۋاتقان ھەم مۇددىزم مەدەنىيىتى تەرەققىي قىلىپ راسا گۈللەنگەن مەزگىل بولغاچقا، ئىسلام دىنىنىڭ تەشۋىق-تەرغىباتى ئۆز رولىنى جارى قىلدۇرالمىغان. بىراق ئىككى خىل دىن بىلەن ئىككى خىل مەدەنىيەت ئوتتۇرىسىدىكى جەڭ كۈچىيىپ، ئۇ مىلادى 1250-يىللىرىدىن تاكى مىلادى 1605-يىللىرىغىچە 350 يىلچە داۋاملاشقان. بۇ جەرياندا ئىسلام دىنى مۇستەھكەملىنىپ، بۇددا دىنىنىڭ مەدەنىيەت مەركەزلىرى بولغان بۇتخانا قاتارلىق ئورۇنلار، گۈللۈك كېمىرلەر، ھەيكەللەر بۇزۇپ تاشلانغان، بۇددىزم سەنئەت ئەسەرلىرى كۆيدۈرۈۋېتىلگەن، ئاراتام بۇتخانىسى مانا مۇشۇ مەزگىلدە بۇزۇۋېتىلگەن. بۇ ئۇنىڭ 1-قېتىم ۋەيران بولۇشى ھېسابلىنىدۇ.

ئاراتام بۇتخانىسىنىڭ 2-قېتىم ۋەيران بولۇشى قۇمۇل ۋاڭلىقىنىڭ 3-بېگى گۇيا بەگ

يېللىئوتنىڭ ئوتتۇرا ئاسىيا ۋە دۇنخۇاڭغا قىلغان ئېكسپېدىتسىيىسى

ئابلز مۇھەممەت سايرامى

بېرىلىشىغا شارائىت ھازىرلىغان. شۇنىڭ بىلەن ئۇ قەشقەر ئەتراپىدىكى پايىناپ كەنتىگە بېرىپ تەكشۈرۈش-قېزىش ئېلىپ بارغان. بۇ جايدىن قەدىمكى ئىنسانلارغا ئائىت نۇرغۇن مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى تاپقاندىن كېيىن، كۇچاغا قاراپ يول ئالغان. ئۇ يول ئۈستىدە مارالبېشىنىڭ تۇمشۇق كەنتىدىكى بىر قەدىمكى ئىبادەتخانىدا قېزىش ئېلىپ بارغاندا، قەندىھار ئۈسلىۋىدا ئىشلەنگەن بۇددا ھەيكەللىرى ۋە بۇددا مەدەنىيىتىگە ئائىت نەرسىلەرنى ئۇچراتقاندىن كېيىن بۇ جايدا تېخىمۇ قىزىققان. شۇڭا ئۇ يەرلىك كىشىلەردىن 30 ئادەمنى ياللاپ كەڭ دائىرىلىك قېزىش نەتىجىسىدە ئاجايىپ قىممەتلىك مەدەنىيەت يادىكارلىقلاردىن نەچچە ئون ساندۇق تاپقان. يېللىئوت تۇمشۇقتا ئالتە ھەپتە قېزىش ئېلىپ بارغاندىن كېيىن، 1907-يىلى 1-ئاينىڭ 2-كۈنى كۇچاغا بېرىپ قىزىل، قۇمتۇرا مىڭئۆيلىرىدە تەكشۈرۈش ھەم سۈرەتكە تارتىش بىلەن مەشغۇل بولغان. ئەمما يېللىئوت كۇچاغا كېلىشتىن ئىلگىرىلا گېرمانىيە، روسىيە ۋە ياپونىيىدىن كەلگەن ئۈچ تۈركۈم ئېكسپېدىتسىيىچىلەر كۇچا، باي ئەتراپلىرىنى ئاللىقاچانلا قېزىپ تەكشۈرۈپ بولغانىدى. يېللىئوت قىزىل، قۇمتۇرا مىڭئۆيلىرىدىن 500 پارچىدىن كۆپرەك سۈرەت ئالغاندىن كېيىن، كۇچانىڭ غەرب تەرىپىدىكى ئاكور دېگەن ئىبادەتخانا خارابىسى بىلەن كۇچانىڭ شىمالىدىكى سۇ بېشى بۇددا ئىبادەتخانىسىدا ئىككى ئاي قېزىش ئارقىلىق قەدىمكى كۈسەن يېزىقى، براھما يېزىقى، سوغدى يېزىقى ۋە قەدىمكى ئۇيغۇر يېزىقلىرىدىكى نوم، سۇترالار، تارشاش پۈتۈكلەر، ئويما نەقىشلىك بۇيۇملار، خەت-چەكلەر، قەدىمكى پۇللار، سودا كارۋانلىرىنىڭ يول خېتى ۋە قەدىمكى ئىنسانلار مەدەنىيىتىگە ئائىت كۆپلىگەن يادىكارلىقلارنى تاپقان.

مىلادى 18، 19-ئەسىرلەردە ئىلىم-پەن تەتقىقاتى چوڭقۇرلاشقان ئەنگلىيە روسىيە، گېرمانىيە، شىۋېتسىيە ۋە ياپونىيە قاتارلىق دۆلەتلەرنىڭ ئارخېئولوگىيە ئەترىتى ۋە سەياھەتچىلىرى ئوتتۇرا ئاسىيا رايونلىرىدا، بولۇپمۇ «سىرلىق رايون» دەپ نام ئالغان شىنجاڭدا تۈرلۈك تەكشۈرۈشلەرنى ئېلىپ بېرىپ، دۇنيا ئىلىم ساھەسىنى زىلزىلىگە كەلتۈرگەن. شۇنىڭ بىلەن فرانسىيە يىراق شەرق ئىنىستىتوتىمۇ باشقا جايلاردىكى تەكشۈرۈش، ئېكسپېدىتسىيىسىنى توختىتىپ، ئوتتۇرا ئاسىيا ۋە شىنجاڭغا ئالاھىدە قىزىققان. شۇنىڭ بىلەن فرانسىيە ئادەم تەشكىللەش ۋە تەكشۈرۈشكە بېرىش ۋەزىپىسىنى يېللىئوتقا ھاۋالە قىلغان. يېللىئوت ئادەم كۈچى ۋە ماددىي مەبلەغ جەھەتتىن تولۇق تەييارلىق قىلغاندىن كېيىن، 1906-يىلى 6-ئاينىڭ 15-كۈنى پارىژدىن يولغا چىقىپ موسكۋا ئارقىلىق تاشكەنتكە كېلىپ، بىر ئاي تەييارلىق قىلغاندىن كېيىن ماشىنا بىلەن تاشكەنت، پەرغانە، پامىر ئارقىلىق ئوسقا كەلگەن. 8-ئاينىڭ ئاخىرلىرىدا قەشقەرگە كېلىپ، روسىيە كونسۇلخانىسىنىڭ مېھمانخانىسىغا چۈشكەن. شۇ ۋاقىتتا ئۇ ئەسلىدىكى پىلانى بويىچە قەشقەردىن كۇچاغا بېرىپ، قېزىش-تەكشۈرۈش ئېلىپ بارماقچى بولغان بولسىمۇ، گرونتۋېدىل باشچى-لىقىدىكى ئارخېئولوگىيە ئەترىتىنىڭ كۇچادا جىددىي قېزىش ئېلىپ بېرىۋاتقانلىقىنى، روسىيەلىك بىلزوۋېسنىڭ ئاقسۇ، كۇچا ئارىلىقىدا قېزىش ئېلىپ بېرىۋاتقانلىقىنى ئاڭلاپ پىلانىنى ئۆزگەرتىشكە مەجبۇر بولۇپ، قەشقەر ئەتراپلىرىدىكى قەدىمكى ئىزلاردا تەكشۈرۈش ئېلىپ بارماقچى بولغان. ئۇ خەنزۇ تىلىغا ناھايىتى پىششىق بولغانلىقتىن چىڭ سۇلالىسىنىڭ قەشقەردىكى يەرلىك ئەمەلدارلىرىغا پارا بېرىپ، ئۆز تەكشۈرۈشىنىڭ ئوڭۇشلۇق ئېلىپ

1908-يىلى پېللىئوت ئۈرۈمچىگە كېلىپ، ئۈرۈمچىنىڭ ۋەزىيىتىنى كۆزەتكەندىن كېيىن، يەرلىك ئادەملەردىن بىرقانچىنى دوست تۇتقان. بۇلار ئارىسىدا چىڭ سۇلالىسىنىڭ پادىشاھى گۇاڭشۈيىنىڭ بىر نەۋرە ئىنىسىمۇ پېللىئوت بىلەن دوست بولۇپ، پېللىئوتنىڭ دۇنخۇاڭغا تىنچ-ئامان يېتىپ بېرىشى ۋە ئۇ جايدىكى پائالىيىتى ئۈچۈن كۆپ ياردەملەرنى قىلغان. دەل مۇشۇ ۋاقىتلاردا ئۇ يەرلىك كىشىلەر ئاغزىدىن «دۇنخۇاڭدىكى بىر ھۆججەت بىلەن نەچچە توننا كەلگۈدەك كىتاب ۋە قول يازمىلار تېپىلىپتۇ» دېگەن خەۋەرنى ئاڭلاپ، دەرھال ئۈرۈمچىدىن دۇنخۇاڭغا قاراپ يولغا چىققان. مېڭىش ئالدىدا پادىشاھ گۇاڭ-شۈيىنىڭ بىر نەۋرە ئىنىسى ئۇنىڭغا ئۇنغۇلدىكى بىر بۇددا ئىبادەتخانىسىدىن تېپىلغان نەچچە باغلام قول-يازمىنى يوللۇق تۇتقان. 1907-يىلى 12-ئايدا ئۇ دۇنخۇاڭ بازىرىنىڭ شەرقىي جەنۇبىغا 29 كىلومېتىر كېلىدىغان جايدىكى مىڭئۆي تىزىملىرىغا بارغاندا، نەچچە ئاي بۇرۇنلا گېرمانىيىلىك سېتەينىڭ بۇ جايدا كەلگەنلىكى ۋە شۇ جايدىكى بۇددا راھىبلىرىنىڭ ياردىمى بىلەن كىتاب ھەم قول يازمىلار بىلەن تولغان بىر مەخپىي كامىرنى ئېچىپ، ئۇ جايدىن نەچچە ئون ساندۇق ۋە سىقىلەرنى ئېلىپ كەتكەنلىكىنى ئاڭلاپ تولىمۇ ئەپسۇسلاندى. شۇنىڭ بىلەن ئۇ ئۆزىنىڭ بەش ئادىمى بىلەن سېتەينىڭدىن ئېشىپ قالغان كىتاب ۋە قول يازمىلارنى تاپتۇرغا بىر ئايدا ئاران كۆرۈپ بولۇپ، 5000 پارچىدىن كۆپرەك ۋە سىقىلەرنى تاللاپ چىققاندىن كېيىن، ئۇنى بۇ جايدىكى ۋە سىقىلەرگە ئىگىدارچىلىق قىلىدىغان راھىبتىن 500 سەر كۈمۈشكە سېتىۋالغان. شۇنىڭ بىلەن ئۇ بۇ ۋە سىقىلەرنى 24 ساندۇققا قاچىلاپ، مەخپىي ھالدا پارىژغا ماڭدۇرغان. ئۇ ئۆزىنىڭ بۇ جايدىكى كۆرگەن ئەھۋاللىرى توغرىسىدا خېنىيىدىكى يىراق شەرق ئىنىستىتوتىنىڭ دوكتورىغا خەت يازغان، ئارقىدىنلا يىراق شەرق ئىنىستىتوتىنىڭ ئىلمىي ژۇرنىلىدا «گەنسۇ - دىن تېپىلغان ئوتتۇرا ئەسىر مەدەنىيەت خەزىنىسى» دېگەن تېمىدا 27 بەتلەك دوكلات ئېلان قىلغان. نەتىجىدە دۇنخۇاڭ مىڭئۆيلىرىدىن تېپىلغان ۋە سىقىلەرنىڭ مىقدارى، مەزمۇنى

ھەم تىل-يېزىقلىرى دۇنياغا مەلۇم بولۇپ، دۇنياۋى شەرقشۇناسلىققا زېمىن ھازىرلىغان ھەمدە «دۇنخۇاڭشۇناسلىق» تىن ئىبارەت بىر يېڭى تارماق پەن بارلىققا كەلگەن. 1910-يىلى چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتى دۇنخۇاڭدىكى مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى چەت ئەللەرگە ئېلىپ چىقىلىپ كېتىلۋاتقانلىقىدىن خەۋەر تېپىپ، ئۇ جايدىكى بارلىق مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى ۋە خەت-چەك، ۋە سىقىلەرنى بېيجىڭغا ئېلىپ كېتىش بىلەن بىللە، دۇنخۇاڭ مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى چەت ئەللەرگە سېتىپ بەرگەن راھىبقا ئۆلۈم جازاسى بەرگەن. پېللىئوتنىڭ غەربىي رايوندىن ئېلىپ كەتكەن ماتېرىياللىرى ئىچىدە براھما يېزىقى، ئۇيغۇر يېزىقى، تىبەت يېزىقى، سوغدى يېزىقى، كۈسەن يېزىقى ۋە خەنزۇ يېزىقلىرىدىكى ۋە سىقىلەر ئاساسىي ئورۇننى ئىگىلىگەن بولۇپ، سانىنىڭ كۆپلۈكى كىشىنى چۆچۈتەتتى. ئەينى ۋاقىتتىكى فرانسىيە مەدەنىيەت مىنىستىرلىكىنىڭ مىنىستىرى مولسپور بۇ ماتېرىياللار ھەققىدە گېزىتكە خەۋەر بەرگەن. ئۇنىڭدا: «بىرىنچى خىلى تەخمىنەن 300 توملۇق كىتابقا باراۋەر بولۇپ، ئۇلار قەدىمكى قول يازمىلار؛ ئىككىنچى خىلىدىكى 30 مىڭ قىسىم، يەنە پېللىئوتنىڭ ياردەمچىلىرىدىن ۋاياك بىلەن نوپۇسنىڭ شىنجاڭدىن ئېلىپ كەلگىنى 7000 پارچىدىن كۆپرەك سۈرەت، 800 خىل ئۆسۈملۈك ئەۋرىشكىسى، 200 خىل ئۇچار قۇشلار ئەۋرىشكىسى، 200 خىل سۈت ئەمگۈچى ھايۋانات ئەۋرىشكىسى، ھاسارات ۋە ئادەمنىڭ باش سۆڭەك ئەۋرىشكىسى ھەمدە تەتقىقات قىممىتى يۇقىرى باشقا خىلدىكى نەرسىلەر بولۇپ كىشىنى ھەيران قالدۇرىدۇ...» دېيىلگەن. پېللىئوتنىڭ بۇ تۆھپىلىرى پارىژنى زىلزىلىگە كەلتۈرۈپ، ئۇنىڭغا تۈرلۈك مۇكاپات ۋە ئۇنۋانلار بېرىلگەن. كېيىن ئۇ فرانسىيىنىڭ جۇڭگودا تۇرۇشلۇق ئەلچىسى سۈپىتىدە بېيجىڭدا تۇرۇپ، داۋاملىق ماتېرىيال توپلىغان. 1930-يىلى ياپونىيىنى زىيارەت قىلغان. ئۇ ناھايىتى كۆپلىگەن ئىلمىي ئەسەرلەرنى يېزىپ، ئىجتىمائىي پەن ساھەسىگە زور تۆھپە قوشقان. 1945-يىلى 10-ئاينىڭ 26-كۈنى بەختكە قارشى پارىژدا ۋاپات بولغان.

ئوتتۇرا ئاسىيا يەر ناملىرىدىكى « ئاق سۇ » ۋە « قاراسۇ »

ياز پەسلىدە دەريا سۈيى ئۆرلەيدۇ. قىش پەسلىدە شىرىلداپ ئاقىدىغان كىچىك ئېقىن بولىدۇ ياكى پۈتۈنلەي قۇرۇپ كېتىدۇ. يازدا كەلكۈن مەزگىلىدىكى دەريا سۈيىدە زور مىقداردا سېغىز توپا بولۇپ، دەريا سۈيى لاي ۋە ئاق رەڭدە بولىدۇ. قىزىل رەڭلىك سېغىز قۇملارغا ئارىلىشىپ كەلگەن سۇ تەركىبىدە « قىزىل سۇ » دەپ ئاتىلىدىغان نام بولۇپ، ئوتتۇرا ئاسىيادىكى مىللەتلەرنىڭ جۇغراپىيىلىك ئۇقۇمىدا ئۇمۇ ئاق سۇغا تەۋە. شۇڭا يەنىمۇ ئىلگىرىلىگەن ھالدا « ئاق سۇ » تىرىك سۇ، ئۆلۈك سۇ ئەمەس دېيەلەيمىز. ئاق سۇدا يەر سۇغىرىشى قارا سۇغا قارىغاندا تېخىمۇ ئۈنۈملۈك، بولۇپمۇ ئادەم ۋە ھايۋانلارغىمۇ پايدىلىق.

ئادەتتە « قاراسۇ » دەپ ئاتالغان سۇنىڭ مەنبەسى ئېگىز تاغلاردىكى قار-مۇزلار ئېرىگەندىكى سۇ بولماستىن، ھەممىسى يەر ئاستى سۈيىنى ئاساسىي سۇ مەنبەسى قىلىدۇ. گەۋدىلىك كەلكۈن مەزگىلى يوق. ئاز دېگەندە ئۈچ تۈرگە بۆلۈنىدۇ: 1. بۇلاق سۈيى؛ 2. سازلىقتىكى ئۆلۈك سۇ، كۆلچەك، كۆل؛ 3. يەر ئاستىدىكى ئازراق سۇنىلا مەنبە قىلىدىغان دەريا ياكى ئېرىق. قاراسۇ دەپ ئاتالغان سۇ ئۆلۈك سۇنىمۇ، تىرىك سۇنىمۇ كۆرسىتىدۇ. بۇنداق سۇ داۋاملىق سۈپۈتۈك بولۇپ تېگىنى كۆرگىلى بولىدۇ. ئەمما قارا سېغىز ۋە كۆك قۇمنىڭ نۇر قايتۇرۇشى ئادەمدە قارا رەڭلىك تۇيغۇنى شەكىللەندۈرىدۇ. شۇڭا قاراسۇ دەپ ئاتىلىدۇ.

بۇ ئۇقۇملار بەزى چەت ئەللىك چىراپ-پىشۇناسلارغا ناھايىتى ئېنىق. ئەمما ئادەتتىكى كىشىلەرنى ئۆز ئىچىگە ئالغان نۇرغۇن ئىجتىمائىي پەن خادىملىرى بۇنى چۈشەنمەيدۇ. بەزىلەر ھەتتا بۇنىڭغا قالايمىقان ئىزاھ بېرىدۇ. يۇقىرىدا بايان قىلىنغان قانۇنىيەتنى بىلىۋالسا، بىز ئوتتۇرا ئاسىيانىڭ ھەرقايسى جايلىرىدىكى « ئاق سۇ » ۋە « قاراسۇ » نىڭ ھەقىقىي مەنبەسىنى توغرا چۈشىنەلەيمىز.

ئالتاي تىل سىستېمىسىدىكى مىللەتلەر جۇغراپىيىلىك ئالاھىدىلىكىنى ئىپادىلەيدىغان سۆزلەرنى يەر نامى قىلىشنى ياخشى كۆرىدۇ. شۇڭا بۇ ئاز سانلىق مىللەتلەر ئولتۇراقلاشقان جايلاردا نۇرغۇن يەر ناملىرىنىڭ تەكرارلىنىشى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. مەسىلەن، « ئاق سۇ »، « قاراسۇ » دېگەندەك ناملار سابىق سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ ئوتتۇرا ئاسىيا قىسمىدىكى رېسپۇبلىكىلار ۋە جۇڭگونىڭ شىنجاڭ رايونىدا كۆپ قوللىنىلىدۇ. « ئاق سۇ » ۋە « قاراسۇ » ئادەتتە دەريا، ئۆستەڭ ۋە كۆللەرنىڭ ناھىي بولۇپ، ئۇنىڭغا مۇناسىۋەتلىك مەھەللىلەر، چوڭلىرى شەھەر-بازار، كىچىكلىرى كەنت-قىش-لاقلار دائىم تەبىئىي ھالدا ئاق سۇ، قاراسۇ دېگەن ناملار بىلەن ئاتالغان.

« ئاق سۇ » ۋە « قاراسۇ » دېگەن سۆزلەر تۈركىي تىل بولۇپ، ئۇ، ئاق، قارا دېگەن مەنىنىلا بىلدۈرمەيدۇ. ئەگەر بەزىلەر خەت مەنىسىگە ئاساسەن كۆچمە مەنىسىنى قوللىنىپ، ئاق سۇنى مۇپۈزۈك سۇ، قاراسۇنى لاي سۇ دەپ چۈشىنىدىغان بولسا، بۇ دەل ئىككى يەر نامىنىڭ ئەسلى مەنىسىنىڭ ئەكسى بولۇپ قالىدۇ. ئادەتتىكى ئەھۋالدا، ئاق سۇ ئەكسچە لاي سۇ، قاراسۇ بولسا سۈزۈكتۈر. جۇغراپىيەشۇناسلىق نۇقتىسىدىن « ئاق سۇ » ۋە « قاراسۇ » نامى بىلەن ئاتالغان ئوتتۇرا ئاسىيادىكى دەريا، كۆل، ئۆستەڭ قاتارلىقلارنى تەكشۈرۈپ، بىز « ئاق سۇ » ۋە « قاراسۇ » نىڭ ئورتاقلىقى بارلىقىنى، ئىككىسىنىڭ ئوخشىمىغان جايلىرىمۇ بارلىقىنى بىلەلەيمىز. ئۇلارنىڭ ئۆز ئىچىگە ئالىدىغان ھەقىقىي مەنبەسى مۇشۇ يەردە.

ئادەتتە « ئاق سۇ » دەپ ئاتالغان سۇ ئېگىز تاغلاردىكى قار-مۇزلار ئېرىگەن سۇنى ئاساسلىق سۇ مەنبەسى قىلغان. قار-مۇزلار ئېرىگەن سۇدىن شەكىللەنگەن دەريالارنىڭ ھەممىسى پەسىللىك دەريا بولۇپ، ئۇلارنىڭ ھەممىسىدە روشەن بولغان كەلكۈن مەزگىلى ۋە سۇ تارتىلىش مەزگىلى بولىدۇ.

جەنۇبىي ئامېرىكا ئورمانلىقىدىكى ئېچىلمىغان سىرلار

لەنگەنلىكىنى، ئىلاھ ھەيكىلى ئۈستىدىكى ھەرپ بەلگىلىرىدە ئاسترونومىيە ساۋاتلىرىنىڭ بايان قىلىنغانلىقىنى بايقىغان. بۇ ئاسترونومىيە ساۋاتلىرى ھەتتا ھازىرقى زامان ئىنسانلىرىنىڭ 64 مىليون يىل ئىشلىتىشكە يېتىدىكەن، بۇنىڭدىن 27 مىڭ يىل ئىلگىرى بۇ يەردە ياشىغان ئىنسانلار ئاسترونومىيە جەھەتتە قانداق قىلىپ بۇنداق يۇقىرى سەۋىيىگە يېتەلگەن؟

كولۇمبىيە دۆلەت بانكىسىدا ئالتۇندىن ياسالغان بىر سەنئەت بۇيۇمى بار. ئىسپاتلىنىشىچە، ئۇ پارۇق ئېھرامغا دەپن قىلىنغان قەبىلە باشلىقى ياكى كاھىن ياشىغان دەۋردە ياسالغانىكەن. ئالتۇندىن قۇيۇلغان بۇ سەنئەت بۇيۇمى بېلىققا ئوخشايدىكەن، لېكىن قۇيرۇق قىسمى ئايروپىلاننىڭ قۇيرۇقىدەك تىك تەڭ يۈزلۈك ئىكەن. بىئولوگلار ۋە ئاۋىئاتسىيە مۇتەخەسسسلرىنىڭ دېيىشىچە، ئۇ بېلىقنىڭ ھەيكىلى ئەمەس، بەلكى ئايروپىلاننىڭ مودېلى ئىكەن. باشقا ئايروپىلان مودېللىرىغا ئوخشاش ئۇنى ھاۋا تونىلىغا قويۇپ شامال قويۇپ بەرسە ئۇچالايدىكەن. شۈبھىسىزكى، بۇ گۈزەل سەنئەت بۇيۇمى ياسالغان دەۋردە يەر شارىدىكى كىشىلەرنىڭ پەن-تېخنىكا سەۋىيىسى يەنىلا ئىنتايىن تۆۋەن بولۇپ، بۇنداق يۇقىرى سەۋىيىدىكى ئايروپىلان مودېلىنى ياساپ چىقىش ھەرگىزمۇ مۇمكىن ئەمەس ئىدى. ئۇنداقتا بۇ ئايروپىلاننىڭ مودېلىنى زادى كىم ياساپ چىققان؟

ۋېنېسۇئېلادىكى بۈك-باراقسان بىر ئورمانلىقتا تەخمىنەن 3000 كۋادرات مېتىر يەرنى ئىگىلەگەن بىر يوغان تاش بار. بۇ يوغان تاشنىڭ

جەنۇبىي ئامېرىكىدا بىبايان تروپىك بەلباغ يامغۇرلۇق ئىقلىم ئورمانلىقى بار. بۇ سىرلىق چوڭ ئورمانلىقتا نۇرغۇن يېشىلمەس سىرلار ساقلنىپ كەلگەن.

پېرو دۆلەت داشۆسى مۇزېيىدا ئىنتايىن قەدىمكى بىر تاش ئويما ساقلانغان. بۇ تاش ئويىغا قەدىمكى زاماندا ئۆتكەن ئىندىئانلارنىڭ بىر ئۆلىمىسىنىڭ رەسىمى چۈشۈرۈلگەن. ئۇ نەيچىسىمان بىر نەرسىنى كۆزىگە يېقىن تۇتۇپ، پۈتۈن زېھنى بىلەن ئاسماننى كۆزدىن ئىتاتقان قىياپەتتە تەسۋىرلەنگەن. رەسىمدىكى بۇ ئۆلىمىنىڭ قولىدىكى نەيچىسىمان نەرسە ئاسترونوملارنىڭ غايەت زور قىزىقىشىنى قوزغىغان، چۈنكى ئۇ ھازىرقى زاماندىكى دۇرۇنغا ئىنتايىن ئوخشاپ كېتىدىكەن. كىشىلەر ئادەتتە تۇنجى دۇرۇننى گالىپى 17-ئەسىرنىڭ ئوتتۇرىلىرىدا كەشىپ قىلغان. ھازىرغا قەدەر 300 يىل بولدى دەپ قارايدۇ. لېكىن بۇ تاش ئويما 10 مىڭ يىللىق تارىخقا ئىگە ئىكەن. ئىندىئانلار بۇنىڭدىن 30 مىڭ يىل ئىلگىرى بۇ دۇرۇننى نەدىن تاپقان؟

تىنكاكا كۆلى بويىدىكى ئېگىزلىكتە بىر سىرلىق قەدىمكى شەھەر خارابىسى بار. بۇ خارابىلىقتىكى قىزىل قۇمئاشقا غايەت زور ئىلاھ ھەيكىلى ئويۇپ قويۇلغان، ئۇنىڭ ئۈستىگە مۇكەممەل بىر ئاسمان جىسىملىرى چۈشۈرۈلگەن رەسىم ۋە يۈز نەچچە ھەرپ بەلگىلىرى ئويۇلغان. ئاسترونوملار، ئارخېئولوگلار ئىلاھ ھەيكىلى ئۈستىدىكى ئاسمان جىسىملىرى رەسىمىدە بۇنىڭدىن 27 مىڭ يىل بۇرۇنقى زاماندىكى ئاسمان جىسىملىرىنىڭ توغرا تەسۋىرى-

دىيارىمىزنىڭ دېھقانچىلىق ، باغۋەنچىلىك تارىخىغا ئائىت ئارخېئولوگىيىلىك مەلۇماتلار

ئابدۇقېيىم خوجا

ئۇنىڭ ئۇرۇقى قۇۋۋەت دورىسى سۈپىتىدە ، غولىنىڭ پوستى ئارغامچا ۋە تاغار توقۇشتا خام ئەشيا ھېسابلىنىدۇ. « شىنجاڭ يۇقىرى دەرىجىلىك ئۆسۈملۈكلىرى ۋە ئۇلارنىڭ جۇغرا-پىيىلىك تارقىلىشى » 339-بەت)

پۇرچاق تىپىدىكى زىرائەتلەر پۇرچاق ئائىلىسىدىكى ئۆسۈملۈكلەردىن ئاپتونوم رايونىمىز تەۋەسىدە تارقالغانلىرىنىڭ كۆپى كېيىنەكسىمان گۈللۈكلەر كەنجە ئائىلىسىگە مەنسۇپ ئۆسۈم-لۈكلەر بولۇپ ، ئۇلاردىن تەخمىنەن 282 خىل تۈرى بار. بۇلارنىڭ ئىچىدە مۇھىبلىرىدىن بېدە ، ياۋا بېدە ، ياۋا ماش ، ياۋا كۆك پۇرچاق قاتارلىقلار بار.

ئاپتونوم رايونىمىزدا چەكلىك دائىرىدە ئېلىپ بېرىلغان ئارخېئولوگىيىلىك قېزىشلاردا پۇرچاق تىپىدىكى زىرائەتلەرمۇ تېپىلدى. خوتۇنسۇمۇل ناھىيىسى تەۋەسىدىكى بەھى قەدىمكى قەبرىلەردىن (بۇنىڭدىن 2000 — 3000 يىل ئىلگىرىكى قەبرىلەر) ماش دانلىرى ، تۇرپان ئاستانىدىكى قەدىمكى قەبرىلەردىن دادۇر ، قارا پۇرچاق دانلىرى تېپىلغان.

تاللىق زىرائەتلەر (1) كەندىر: ئاپتونوم رايونىمىزدىكى بىرقانچە جايدا ئېلىپ بېرىلغان ئارخېئولوگىيىلىك قېزىشلاردا تېپىلغان يادىكارلىقلار ئىچىدە كەندىر تاللىرىدىن توقۇلغان بۇيۇملار خېلى كۆپ. بۇنىڭ ئىچىدە تەخمىنەن 4000 يىل ئىلگىرىكى كۆنچى دەرياسى بويىدىكى قەدىمكى قەبرىلەردىن چىققان قېلىن ۋە زىچ توقۇلغان سېۋەتكە ئوخشاپ كېتىدىغان بۇيۇملارنى

مايلىق دان زىرائەتلىرى ئاپتونوم رايونىمىز-دا مايلىق دان زىرائەتلىرىنىڭ تېرىپ ئۆستۈ-رۈلۈشى ناھايىتى ئۇزۇن تارىخقا ئىگە. مايلىق دان زىرائەتلىرىدىن زىغىر ، گۈنجۈت ، قىچا ، زاراڭزا ، ئاپتاپپەررەس قاتارلىقلار ئومۇميۈزلۈك تېرىلىدۇ. يۇرتىمىزدىكى مايلىق دان زىرائەتلىرى-نىڭ كېلىپ چىقىشى مەنبەسى ۋە ئۇلارنىڭ تېرىپ ئۆستۈرۈلۈشى تارىخى ھەققىدە تېخى ئەتراپلىق تەتقىقاتلار يۈرگۈزۈلمىدى. شۇنداقتۇر كېيىنكى يىللاردا ئېلىپ بېرىلغان ئارخېئولوگىيىلىك تەكشۈرۈشلەر ۋە چەكلىك دائىرىدە ئېلىپ بېرىلغان قېزىپ تەكشۈرۈشلەردە بەزى مايلىق دان زىرائەتلىرىنىڭ ئەۋرىشكىلىرى تېپىلدى.

تۆۋەندە ئۇلارنى قىسقىچە تونۇشتۇرۇپ ئۆتىمىز: (1) زىغىر: تەڭرى تېغىنىڭ ئالغوي (ئارغۇل) جىلغىسىدىكى قەدىمكى قەبرىلەردىن (بۇنىڭدىن 2000 — 3000 يىل ئىلگىرىكى) زىغىر دانلىرى تېپىلغان. ئۇنىڭدىن باشقا ، تۇرپان ئاستانىدىكى قەدىمكى قەبرىلەر (6 — 8-ئەسىرلەرگە مەنسۇپ)دىن ۋە قارا شەھەردىكى قەدىمكى شەھەر خارابىسىدىنمۇ زىغىر دانلىرى تېپىلغان. ئاپتونوم رايونىمىزدا زىغىر ئۇرۇقىدىغا كىرىدىغان تەخمىنەن ئالتە تۈر بولۇپ ، بۇلارنىڭ ئىچىدە ئادەتتىكى زىغىر كەڭ مىقياستا تېرىلىدۇ.

(2) گۈنجۈت: تۇرپان ئاستانى قەدىمكى قەبرىلىرىدىن گۈنجۈت تېپىلغان. « گۈنجۈت ئەسلىدە جەنۇبىي ئافرىقىنىڭ ئۆسۈملۈكى بولۇپ ، ھازىر ئىسسىق ۋە مۆتىدىل بەلۋاغنىڭ كۆپلىگەن رايونلىرىدا تېرىپ ئۆستۈرۈلىدۇ.

قەبرىلىرىدىن گۈنجۈت تېپىلغان. « گۈنجۈت ئەسلىدە جەنۇبىي ئافرىقىنىڭ ئۆسۈملۈكى بولۇپ ، ھازىر ئىسسىق ۋە مۆتىدىل بەلۋاغنىڭ كۆپلىگەن رايونلىرىدا تېرىپ ئۆستۈرۈلىدۇ.

ئاساسلانغاندا، تارىم ۋادىسى ۋە تۇرپان ۋادىسى (جۈملىدىن ئوتتۇرا ئاسىيادىكى بىرقانچە ۋادىلار)دا كېۋەزنىڭ ئەڭ بۈرۈن تېرىپ ئۆستۈرۈلگەنلىكىنى مۇئەييەنلەشتۈرۈشكە بولىدۇ.

1959-يىلى بۇنىڭدىن 2000-يىلى ئىلگىرى قۇم ئاستىغا كۆمۈلۈپ كەتكەن قەدىمكى نىيە خارابىسىدىن ئادەم ۋە گۈل نۇسخىلىرى كۆك بۇياقتا بېسىلغان پاختا رەخت (ھەمزەك دەپمۇ ئاتىلىدۇ) تېپىلدى. ئۇنىڭدىن باقا-كېرىيە ناھىيىسىدىكى قەدىمكى «ئۆيلەك» خارابىسىدىن مۇگۈللۈك پاختا رەخت تېپىلغان. مارالبېشى ناھىيىسىدىكى «توققۇز ساراي» (بارچۇق) خارابىسىنى قېزىپ تەكشۈرگەندە 6-، 9-ئەسىر-لەرگە تەئەللۇق مەدەنىيەت قاتلىمىدىن پاختا تېپىلىپلا قالماستىن، بەلكى نىيە-چىكىنىمۇ تېپىلغان. بۇ چىكىننى جۇڭگو يېزا ئىگىلىك پەنلەر ئاكادېمىيىسى پاختا تەتقىقات ئىنىستىتۇتى تەھلىل، تەتقىق قىلىش ئارقىلىق ئۇنىڭ بىر خىل ئافرىقا كېۋىزى تىپىدىكى كېۋەزنىڭ سوزۇلغان تەۋە چىكىت ئىكەنلىكىنى مۇئەييەنلەشتۈرگەن.

ئېنىقلىغاندا، ئۇنىڭغا كەندىر تالاسى ئىشلىتىلگەن. قەبرىلەرنىڭ ئۈستى ۋە يانلىرىغىمۇ لوپنۇر كەندىرى ئىشلىتىلگەن. 1985-يىلى چەرچەن زاغۇنلۇقتىكى قەدىمكى قەبرىلەر (3000 يىل بۇرۇنقى)نى قېزىپ تەكشۈرگەندە قەبرىنىڭ ئۈستى ۋە ئەتراپىنى يېپىش ئۈچۈن لوپنۇر كەندىرى ئىشلىتىلگەن. بۇلار ھازىرغىچە تېپىلغان ئەڭ بۇرۇنقى كەندىر ئەۋرىشكىلىرى بولۇپ ھېسابلىنىدۇ. «لوپنۇر كەندىرى قۇرغاقچىلىققا ۋە شورغا چىداملىق، ئېگىزلىكى 1.5 — 3 مېترغىچە كېلىدىغان يېرىم چاتقال بولۇپ، تارىم ۋە جۇڭغار ئويمانلىقىنىڭ قۇرغاق ۋە شورلۇق چۆللىرىدە، دەريا بويلىرىدا كەڭ تارقالغان. ئۇنىڭ غول پوستىنىڭ تالالىرى توقۇمىچىلىقتا، يوپۇرمىقى يۇقىرى قان بېسىمى، نېرۋا ئاجىزلىق، ئىششىق قاتارلىق كېسەللەرنى داۋالاشتا ئىشلىتىلىدۇ.

(2) كېۋەز: ئاپتونوم رايونىمىزدا كېۋەزنىڭ تېرىلىشى ناھايىتى ئۇزۇن تارىخقا ئىگە. ئارخېئولوگىيىلىك تەكشۈرۈشلەرنىڭ نەتىجىسىگە

ھەرقانداق ئىچ سىرىڭنى دوستۇڭغا تۆكۈپ، چۈنكى بىر چاغ كېلىپ ئۇنىڭ دۈشمەنگە ئايلىنىپ كېتىشىنى نەدىن بىلسەن؟ شۇنىڭدەك، قولوڭدىن كەلسە ھەرقانداق ئاچچىق-غەزەپنى دۈشمىنىڭگە قىلما، چۈنكى ۋاقىتنىڭ ئۆتۈشى بىلەن ئۇ دوست بولۇپ قېلىشى مۇمكىن. يوشۇرۇن ساقلىماقچى بولغان سىرىڭنى ھېچكىمگە ئاچما، گەرچە بەك سەھىمى دوستۇڭ بولسۇ؛ چۈنكى بۇ دوستۇڭنىڭ سەھىمى دوستى بولۇشى مۇمكىن، گويا زەنجىرسىمان.

«سىرىمنى دەي ساڭغا، ئېيتما كىشىگە!»
 دېگەندىن ئەلۋەتتە سۈكۈت ياخشىراق.
 ئەي پاكىدىل، باشتىن توس بۇلاق سۈيىنى،
 ئۆستەڭلەپ ئاققاندا تەس بولۇر توسماق.

* * *

سىر تۇتقان ھەر سۆزنى ئاچماسلىق كېرەك،
 ھەرقانداق سورۇندا ئېيتماسلىق كېرەك.

شەيخ سەئىدى

«رېھىم شاھ» ناملىق كۈزگى بۇغداي

ئىبراھىم ئەلقەم، ئىمىن ئابلا

چىلىققا چىداملىق، كېسەللىككە قارشى تۇرۇش ئىقتىدارىنىڭ كۈچلۈك ئىكەنلىكى بايقالغان. بۇ بۇغداي سورتىنىڭ مو بېشى ھوسۇلى قەدىمكى شايار بۇغدايلىرىدىن بىر ھەسسە يۇقىرى بولغان. بۇ ئىش رېھىم شاھنىڭ مەھەللىداشلىرىدىن بولغان. بۇ بۇغداينىڭ ئورۇقنى ئېلىپ تېرىغان. شۇنداق قىلىپ بۇ بۇغداي سورتىنىڭ كۆلىمى يىلدىن-يىلغا كېڭەيگەن ۋە بۇ بۇغداي سورتى «رېھىم شاھ كۈزگىسى» دەپ ئاتالغان.

مىلادى 1770-يىللارغا كەلگەندە، «رېھىم شاھ كۈزگىسى» پۈتۈن شايار زېمىنىغا، ھەتتا توقسۇ ناھىيىسىنىڭ يېزىلىرىغىچە كېڭەيىپ تىلگەن. رېھىم شاھ ئالەمدىن ئۆتكەندىن كېيىنمۇ ئۇنىڭ نامى ئۇ يېتىشتۈرگەن بۇغداي سورتى بىلەن بىللە خەلق تىلىدىن چۈشۈپ قالغان. 1965-يىلى شىنجاڭ يېزا ئىگىلىك پەنلەر ئاكادېمىيىسى «رېھىم شاھ كۈزگىسى» نى ئائىلىق، دانىيىنىڭ «خەيىن-خەيدى» ناملىق سورتىنى ئائىلىق قىلىپ، «تيەنسەنفۇڭ كۈزگىسى» (شىنجاڭ - 2) نى يېتىشتۈرگەن. كېيىنكى مەزگىللەردە يەنە «تيەنسەنفۇڭ» ئىچىدىن يەككە ئۆپلەر بويىچە تاللاپ يېتىشتۈرۈشتە، «رېھىم شاھ كۈزگىسى» نىڭ مو بېشى ھوسۇلى باشقا سورتلارغا قارىغاندا 20% يۇقىرى بولغاچقا، ئۇنىڭغا «501» دەپ نام بېرىلگەن. شۇنىڭدىن باشلاپ بۇ سورت شايار، كۈچا، توقسۇ، ئاقسۇ، ئاۋات قاتارلىق جايلاردا ئۇزۇن يىل تېرىلىپ، بۇغداي ھوسۇلىنى ئاشۇرۇشتا ھالقىلىق رول ئوينىغان.

شايار قەدىمىدىن تارتىپ دېھقانچىلىق، چارۋىچىلىق ۋە قول ھۈنەرۋەنچىلىك خېلى تەرەققىي قىلغان رايونلارنىڭ بىرى، مىلادىدىن بۇرۇنقى چاغلاردا، شايار ۋادىسىدىكى ئۇيغۇرلار ئۆگەن دەرياسىنىڭ يۇقىرى، ئوتتۇرا ۋە تۆۋەن ئېقىنلىرىدا، تارسىم دەرياسىنىڭ جەنۇبىي ۋە شىمالىي ئېقىنلىرى بويىدىكى بوستانلىقلاردا دېھقانچىلىق قىلىپ، بۇغداي، كومىسۇن، كېۋەز، ئاپا، قىچا، گازىر، كەندىر، زىغىر، سەۋزە، پىياز، تاۋۇز-قوغۇن، بېدە قاتارلىقلارنى تېرىغان ۋە تېرىلغۇ كۆلىمىنى يىلدىن-يىلغا كېڭەيتكەن. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئۆرۈك، شاپتۇل، ياغماق، ئالما، نەشپۈت، ئالۇچا، چىلان قاتارلىق مېۋىلىك دەرەخلەرنىمۇ يېتىشتۈرگەن.

1758-يىلىغا كەلگەندە، شايار ناھىيىسىدە قەدىمكى كۈزەي بۇغدا - ئاق كۈزگى، ناۋات رەڭ كۈزگى، ئاقسۇ قىزىل كۈزگىسى قاتارلىق بىرقەدەر يۇقىرى ھوسۇللۇق بۇغداي سورتلىرى تاللاپ تېرىلغان. دەل مۇشۇ مەزگىللەردە شايار ناھىيىسىنىڭ ھازىرقى يېڭى مەھەللە يېزىسى پاشالىق كەنتىدىكى رېھىم شاھ ئىسىملىك بىر كىشى سەئۇدى ئەرەبىستاننىڭ مەككە شەھىرىگە ھەج قىلىشقا بېرىپ قايتىشىدا، پاكىستاننىڭ ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك رايونىدا ئۆستۈرۈلدىغان دېنى چوڭ، زەڭگى ئاق، يۇقىرى ھوسۇللۇق بۇغدايىنى ئېتىزدىن تاللاپ ئېلىپ كەلگەن ۋە شۇ يىلى كۈزدە ئۆزى تېرىغان. ئەمەلىيەتتە، ئارقىلىق بۇ بۇغداينىڭ ماسلىشىشچانلىقىنىڭ يۇقىرى، قۇرغاق-

بۇددىزم دەۋرىدىكى ئۇيغۇر بىناكارلىقى

ئالمىجان مەخسۇت

مىلادىدىن ئىلگىرىكى 200-يىللارنىڭ ئالدى-كەينىدە تەڭرى تېغىنىڭ جەنۇب ۋە شىمالىدىكى ئەجداتلىرىمىز بۇددا دىنىنى قوبۇل قىلىشقا باشلىغان. نەتىجىدە، تارىم ۋادىسىدىكى بوستانلىقلارغا جايلاشقان قەدىمكى دۆلەتلەردە-كى شىئامان، مانى دىنلىرىغا ئائىت مەدەنىيەت-سەنئەت ۋە ئۆرپ-ئادەتلەرنىڭ ئورنىنى بۇددىزم تۈسىنى ئالغان يېڭىچە مەدەنىيەت-سەنئەت ۋە ئۆرپ-ئادەتلەر ئىگىلىگەن، جۈملىدىن قەدىمكى ئۇيغۇر بىناكارلىق سەنئىتى ۋە ھەيكەلتىراشلىق، رەسساملق سەنئىتىمۇ بۇددىزمنىڭ ئەقىدىلىرىگە قىسەن ماسلاشتۇرۇلۇپ، مىڭئۆي، بۇدخانا، بۇددا مۇنارلىرى...غا قاراپ تەرەققىي قىلغان. بۇ دەۋرلەردە يۇرتىمىزنىڭ ئەنئەنىۋى بىناكارلىق سەنئىتى بىلەن بۇددىزمنىڭ بىناكارلىق سەنئىتى ئۆزئارا بىرلەشتۈرۈلۈپ ئۆزگىچە ئۇسلۇبقا ئىگە بىناكارلىق سەنئىتىنى شەكىللەندۈرگەن ھەم بۇ خىل ئۆزگىچە خاسلىققا ئىگە بىناكارلىق سەنئىتى تەڭرى تېغىنىڭ جەنۇبىدىكى «يىپەك-يولى» ئارقىلىق تەدرىجىي ئوتتۇرا تۈزلەڭلىككە كە ۋە باشقا قوشنا ئەللەرگە تارقالغان. تەڭرى تېغىنىڭ جەنۇبىدىكى مىڭئۆيلەرنىڭ تارقىلىش دائىرىسى بىرقەدەر كەڭ بولۇپ، ئۇلارنىڭ يىل دەۋرىدە پەرقلەر بولسىمۇ، ئورۇنلاشتۇرۇلۇش شەكلى، بىناكارلىق ئۇسلۇبى، نەقىش سەنئىتى ۋە رەسىملىرىنىڭ مەزمۇنى

ئاساسىي جەھەتتىن ئوخشىشىپ كېتىدۇ. بۇ مىڭئۆيلەرنىڭ كۆپ قىسمى كۇچا (كۈسەن) بىلەن تۇرپانغا جايلاشقان. كۇچا رايونىدا قىزىل مىڭئۆيى (ياسالغان ۋاقتى مىلادى 1-ئەسىردىن 9-ئەسىرگىچە بولغان دەۋرلەر-گە توغرا كېلىدۇ. بۇ يەردە ھازىر 235 غار بار) سىم-سىم مىڭئۆيى، قىزىل قاغا مىڭئۆيى، قۇمتۇرا مىڭئۆيى، مازار باغ مىڭئۆيى، تېتىر مىڭئۆيى، سايرام مىڭئۆيى، ئونباش مىڭئۆيى توغراق دەڭ مىڭئۆيى...؛ تۇرپان رايونىدا يارغۇل مىڭئۆيى، تۈيۈك مىڭئۆيى، بىزەكلىك مىڭئۆيى، سىڭگىم مىڭئۆيى، توغراق ئېقىن مىڭئۆيى... قاتارلىقلار بار.

ئاپتونوم رايونىمىز تەۋەسىدە بېجىرىم ساقلانغان بۇددا ئىبادەتخانىسى ۋە بۇددا مۇنارلىرى ئانچە كۆپ بولمىسىمۇ، ئۇلارنىڭ ھازىرقى خارابە ئىزلىرىدىن ئۇيغۇرلارنىڭ بۇددىزم دەۋرىدىكى بىناكارلىق سەنئىتى توغرىسىدا خېلى كۆپ مەلۇماتلارغا ئىگە بولالايمىز. خەن، تاڭ سۇلالىلىرى دەۋرىگە ئائىت راۋاق خارابىسى بۇنىڭ بىر مىسالى. راۋاق خارابىسىنىڭ كۆلىمى 1568 كۋادرات مېتر ئەتراپىدا بولۇپ، ئۇ تۆت چاسا قورۇ، قورۇ ئىچىدىكى بۇت مۇنارىسى ۋە قورۇ سىرتىدىكى بۇتخانىلاردىن تەركىب تاپقان. خارابىنىڭ مەركىزىي قىسمىغا جايلاشقان مۇنارنىڭ ئۇل قىسمىنىڭ تەكشىلىكتىكى كۆرۈنۈشى كرېست

رايونىدىن بۇددا ئالىى كوماراجۋانى چاڭئەنگە تەكلىپ قىلغاندا، ساۋنالڭ ئىبادەتخانىسىنى ئۇنىڭ شەرىپىگە دۆلەت سوۋغىسى ئورنىدا سالدۇرغان. مانا بۇلار بۇددىزم دەۋرىدىكى بىناكارلىق سەنئىتىمىزنىڭ ئوتتۇرا تۈزلەڭلىككە تەسىر كۆرسەتكەنلىكى توغرىسىدىكى دەلىللەردۇر. بەزى ساياھەت خاتىرىلىرىدە ئاپتونوم رايونىمىزنىڭ بۇددىزم دەۋرىدىكى بىناكارلىق سەنئىتى ئالاھىدە تىپقا ئېلىنغان. سەيباھ فاشىيەنىڭ «بۇددا دىنىي يۇرتى» دېگەن ساياھەت خاتىرىسىدە «... بۇنارنىڭ كەينىگە بىر بۇددا ئىبادەتخانىسى جايلاشقان بولۇپ، ئۇنىڭدەك ھەشەمەتلىك زىننەتلەنگەن ئىبادەتخانا تولىمۇ ئاز ئۇچرايدۇ. ئۇنىڭ لىم-تۈۋ-رۈكلىرى، ئىشىك-دېرىزىلىرىگىمۇ ئالتۇندىن ھەل بېرىلگەن بولۇپ، كۆزنى قاماشتۇرىدۇ. راھىيلار تۇرىدىغان ئۆيلەرمۇ ئىنتايىن ئۈستىلىق بىلەن زىننەتلەنگەن، ئۇنىڭدىن بىرەر ئەيىپ تېپىش ئەسلا مۇمكىن ئەمەس، دەپ خاتىرە قالدۇرۇلغان. سەيباھ ۋاڭ يەندې ئۆزىنىڭ «تۇرپانغا ساياھەت» ناملىق ساياھەت خاتىرىسىگە «... بۇ شەھەرنىڭ 50 نەچچە يېرىدە بۇددا ئىبادەتخانىسى، ... يەنە مانى دىنىي ئىبادەتخانىلىرى، ئىران راھىبلىرى بار...» دەپ يازغان. مانا بۇلار شۇ زامانلاردا ياسالغان ئىمارەتلەرنىڭ مەيلى ياسىلىش شەكلى، نەقىش بىزەكلىرى جەھەتتە بولسۇن، مەيلى ئىمارەتنىڭ تەكشۈلۈشى ئورۇنلاشتۇرۇلۇشى جەھەتتە بولسۇن، ئۆزگىچە دەۋر ئالاھىدىلىكىنى ھەم بۇددىزم دەۋرىدىكى ئۇيغۇر بىناكارلىق سەنئىتىنىڭ يۈكسەك بەدەئىيلىكىنى گەۋدىلەندۈرۈپ بېرىدۇ.

شەكلىدە بولۇپ، ئېگىزلىكى 5.3 مېتىر كېلىدۇ. مۇنار گەۋدىسى سىلىندىر شەكلىدە ياسالغان. ئۇنىڭ دىئامېتىرى تەخمىنەن 9.6 مېتىر، ھازىر ساقلىنىپ قالغان قىسمىنىڭ ئېگىزلىكى 3.6 مېتىر ئەتراپىدا بولۇپ، قۇملۇقتا ھەيۋەت بىلەن قەد كۆتۈرۈپ تۇرىدۇ. مۇنار ئەتراپىدىكى بۇتخانىلارنىڭ ساقلىنىپ قالغان تاقىملىرى گەج بىلەن ئاقارتىلغان ھەمدە ئەگىملىك تەكچە چىقىرىلغان. تام يۈزى نېلۇپەر گۈلى، كىچىك بۇتلار، گۈل بەرگى ۋە دولقۇنسىمان سىزىقلاردىن تەركىب تاپقان. تام رەسىم، نەقىش-بېزەكلەر بىلەن كۆركەم زىننەتلەنگەن. گەنە شۇلاردىن بۇددىزم دەۋرىدە ئەجدادلىرىمىزنىڭ بىناكارلىق سەنئىتىنى يۈكسەك دەرىجىدە تەرەققىي قىلدۇرغانلىقىنى، بولۇپمۇ ئارخېتېكتورلۇق، ھەيكەلتىراشلىق، ماتېرىيالچىلىق، كاھىشچىلىق، رەسساملىق جەھەتلەردە خېلى كامالەتكە يەتكەنلىكىنى كۆرۈۋالغىلى بولىدۇ.

تارىخىي ماتېرىياللارغا ئاساسلانغاندا، بۇددىزم دەۋرىدە كۆپلىگەن ئۇيغۇر ئالىملىرىنىڭ ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكتە ھەرخىل پائالىيەتلەر بىلەن شۇغۇللانغانلىقى قەيت قىلىنغان بولۇپ، بۇلارنىڭ ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك رايونىنىڭ مەدەنىيىتىگە تەسىر كۆرسىتىشى تەبىئىي ئەھۋال ئەينى ۋاقىتلاردا ھىندىستانغا بېرىپ بۇددا ئىلمىنى تەھسىل قىلىپ قايتقان شۇەنزىڭ بۇددا نوملىرىنى ساقلاش ئۈچۈن، چاڭئەن شەھىرىدەكى ساخاۋەتچىلەر ئىبادەتخانىسىنىڭ ئىچىگە غەربىي رايوننىڭ ئۇسلۇبىدا بەش قەۋەتلىك ياۋا غاز مۇنارىنى (مىلادى 652-يىلى) سالدۇرغان. كېيىنكى چىن سۇلالىسىنىڭ پادىشاھى ياۋ شېڭ (مىلادى 401-يىلى) بۇددا نوملىرىنى تەرجىمە قىلدۇرۇش ئۈچۈن غەربىي

ئۇيغۇر ئالىم — ئارغۇن سالى

كې ۋېي، زېڭ ۋىنفاڭ

كىشىلەرنى ۋەزىپىگە قويۇش، دۆلەتنى ئۇزۇن مۇددەت خاتىرجەم قىلىش توغرىسىدا تەكلىپ بەرگەن. شىزۇخان ئارغۇن سالىغا ئاستاندا ئاقلار سارىيى قۇرۇش توغرىسىدا پەرمان چۈشۈرگەن ھەم ئۇنىڭ پىكرىگە ئاساسەن، جاي-جايلىرىدىن پايتەختكە كېلىپ يىغىلغان ئاقلارنى ئەتىۋارلاپ ئىشلىتىپ، ئۇلارغا يۇقىرى تەمىنات بەرگەن. شۇنىڭدىن تارتىپ، ئارغۇن سالى ئۆزىنىڭ كېيىنكى يېرىم تۆمرىدە يۈەن سۇلالىسى ئۈچۈن نۇرغۇنلىغان تالانتلىقلارنى توپلاپ بەرگەن. بۇ يۈەن سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدىكى ئىدىيە، مەدەنىيەتكە چوڭقۇر تەسىر كۆرسەتكەن. ئۇنىڭ ئۈستىگە يۈەن سۇلالىسى ھۆكۈمرانلىرى ھەممىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان، باشقا مىللەت كىشىلىرىنىمۇ ئىقتىدارغا قاراپ ئىشلىتىپ، مۇھىم ۋەزىپىلەرگە تەيىنلىگەن. شۇنىڭ بىلەن ئۇلار يائال چارە-تەدبىر كۆرسىتىپ، يۈەن سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدىكى ھۆكۈمرانلىقىنى مۇستەھكەملىشىدە مەلۇم دەرىجىدە تۈرتكىلىك رول ئوينىغان، شۇنداقلا بىر مەزگىل غەرب تەجىلىك ۋە بۇزغۇنچىلىققا ئۇچرىغان ھەرقايسى مىللەتلەر مەدەنىيىتىنى يېڭىباشنى كۈللىنىشى ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلغان.

قۇبلايخان ئارغۇن سالىنى ئۆزىنىڭ سىردىشى دەپ بىلىپ، ئۇنىڭغا مۈلكى ۋە ھەربىي ئەمەلدارلار ئىچىدە ئەڭ يۇقىرى دەرىجە بەرگەن، لېكىن ئۇ بۇنىڭ بىلەن ئۆزىگە تەمەننا قويۇپ، تەكەبۇرلۇق قىلباستىن، پۈتۈن كۈچى بىلەن دانىشمەنلەر ۋە مەرتلەرنى ئەتراپىغا يىغىپ، دۆلەتكە خىزمەت قىلغان. قۇبلايخان ئۆمرىنىڭ ئاخىرىدا ئارغۇن سالى بىلەن ۋەلىئەھد قويۇش ئىشنى مەسلىھەتلىشىشكە نە، ئۇ ئۆزىنىڭ كۆزىتىشى ۋە ھۆكۈمىگە ئاساسەن، تېمورخاننى تۆھپە ۋە مېھرىبانلىققا يېتىلدى دەپ قاراپ، ئۇنى ۋەلىئەھدلىككە كۆرسەتكەن.

ئارغۇن سالى پۈتۈن تۆمرىدە تىرىشچانلىق، سادىقلىق بىلەن ياشىغان، تۆمۈر سەپىرىدە بەزى ئېگىز-پەسلىككە ئۇچرىغان بولسىمۇ، يۈەن سۇلالىسىنىڭ شىزۇ ۋە چىڭزۇڭ خانلىرى دەۋرىدە ئەتىۋارلاپ ئىشلىتىلگەن. ئۇ چىڭزۇڭ خاننىڭ 12-يىلى 63 يېشىدا ۋاپات بولغان.

ئارغۇن سالى (1244-1307-يىللار) نىڭ تەخەللۇسى قىتاي سالى، ئۇيغۇر، ئەسلى يۇرتى بېشبالىق. ئۇنىڭ بوۋىسى ئاتاى سالى بۇددا دىنى تەلىماتلىرىنى پىششىق ئىگىلىگەن بولۇپ، ئەينى زاماندا يۈەن سۇلالىسىنىڭ تەيزۇخانغا ئەگىشىپ پايتەختكە بارغان. ئۇنىڭ ئاتىسى قۇت سالىمۇ نوم ۋە قانۇن-نىزاملارنى پىششىق ئىگىلىگەن، خان ئوردىسىدا چوڭ ئەمەل تۇتقان. تارىخنامىلاردا خاتىرىلىنىشىچە، ئارغۇن سالى كىچىكىدىلا ئەقىللىق، تىرىشچان بولۇپ، سانسىكىرت يېزىقى، خەنزۇچە تىل-يېزىقىنى پۇختا ئۆگەنگەن، مەنىيى، مۇسېيى كالنىدارچىلىق ۋە جۇغراپىيە ئىلمى بىلەن تونۇشقان، شۇنداقلا ئاسپاھنى ئۇستاز تۇتۇپ، ئۇنىڭدىن بۇددا دىنى تەلىماتلىرىنى ئۆگەنگەن. ئۇنىڭ بىلىملىكلىكىدىن خەۋەر تاپقان قۇبلايخان ئۇنى ئوردىغا چاقىرتقان. ئارغۇن سالى ئوردىدا كىرگەندىن كېيىن، ئوردىدا ئىشلىرىغا ساداقە تېمەن بولۇپ، دۆلەت ئىشلىرىنى بىر تەرەپ قىلىشتا ئالاھىدە قابىلىيىتىنى نامايان قىلغان.

ئارغۇن سالىنىڭ ئەڭ چوڭ تۆھپىسى يۈەن سۇلالىسى ھۆكۈمرانلىرىنىڭ ئاقلار سارىيى قۇرۇشىغا تۈرتكە بولغانلىقىغا. يۈەن سۇلالىسى قۇرۇلۇش ھارپىسىدا، جەمئىيەت داۋالۇش ھالىتىگە چۈشۈپ قالغان، شامان دىنىغا ئىتقاد قىلغۇچى موڭغۇللار ھۆكۈمرانلىق ئورگىنىدا مۇتلەق كۆپ ساننى ئىگىلىگەن. ئۇلار ۋەكىللىك قىلغان شىمالدىكى كۆچمەن چارۋىچىلار مەدەنىيىتى ئەينى چاغدىكى ئوتتۇرا تۈزلەڭلىكتىكى فېئوداللىق مەدەنىيەتتىن خېلىلا ئارقىدا ئىدى، ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك رايونىنىڭ ئىقتىسادى تەرەققىي تاپقان بولۇپ، يۈەن سۇلالىسى ھۆكۈمرانلىقىنىڭ مەركىزى ئىدى. شۇنىڭ بىلەن بىللە، بېياپان غەربىي يۇرتتىكى كۆپ ساندىكى ئاز سانلىق مىللەت كۆچمەن چارۋىچىلىرى موڭغۇللارنىڭ ھۆكۈمرانلىقىغا دۈشمەنلىك بىلەن قارايتتى. شۇڭا، كېلەكسىز ئېمپېرىيە پۈت تىرەپ تۇرۇش ئۈچۈن، يولغا قويغىلى بولىدىغان يېڭىلاش تەدبىرلىرىنى قوللىنىپ، خەلقنىڭ راينى ئۆزىگە تارتىشى كېرەك ئىدى. بۇ چاغدا ئارغۇن سالى شىزۇخانغا دۆلەتنى كۆڭۈنچىلارنىڭ يولى بىلەن ئىدارە قىلىش، قابىلىيەتلىك

مىعار ئابدۇرېھىم ئاخۇن ئامان

تۇردى قادىر نازىرى، ئابلىمىت ياقۇپ

كىم بەننى مەكتەپلەرنىڭ قۇرۇلۇشىغا ئابدۇ-
رېھىم ئاخۇن ئاماننىڭ بىۋاسىتە يېتەكچىلىك
قىلغانلىقى ھەققىدە يازما خاتىرىلەر قالدۇرۇلغان
ھەم بۇ قۇرۇلۇشلارنىڭ بىر قىسمىغا ئۇنىڭ
نام-شەرىپى يۈتۈلگەن. ئابدۇرېھىم ئاخۇن
ئامان مۇسابايېۋلارنىڭ تەكلىپىگە بىنائەن
غۇلجىغا بېرىپ، ئۇلارنىڭ تېرە-خۇرۇم زاۋۇتى
قۇرۇلۇشىنى لايىھىلەنگەن ۋە شېلىشقا بىۋاسىتە
يېتەكچىلىك قىلغان، ئاندىن ئۈرۈمچىگە كېلىپ،
ئەينى ۋاقىتتىكى بىر قىسىم ھۆكۈمەت قۇرۇ-
لۇشلىرىنى سېلىشقا قاتناشقان.

ئابدۇرېھىم ئاخۇن ئامان تۆمىرىدە نەچچە
ئونلىغان شاگىرت يېتىشتۈرگەن. ئۇلاردىن
مۇھەممەت (ئوغلى)، ياقۇپ (ئوغلى)، ياقۇپ
(تاغىنىڭ ئوغلى)، زەيدىن، ئوسمان پىلانچى،
ئۆمەر قادىر، بەكرى قادىر، روزى كىچىك،
قادىر، چوڭاخۇن، مەيدىن قاتارلىقلار ھازىرقى
ئاتۇش شەھىرىنىڭ 50-يىللاردىكى قۇرۇلۇشلىرى-
نى سېلىشتا ئوسمان پىلانچىنىڭ رەھبەرلىكىدە
تايانچلىق رول ئوينىغان. ھازىر ئابدۇرېھىم
ئاخۇن ئاماننىڭ ئەۋلادىدىن ئوبۇلقاسىم تۇردى
(پەينەۋرىسى)، ئابدۇراخمان مۇھەممەت
(نەۋرىسى) قەشقەر ۋە ئاتۇش تەۋەسىدە
داخلىق بىناكار ۋە نەققاشلاردىندۇر.

سېپىل مەھەللىسىدىكى قەبرىستانلىقنى
كىشىلەر «ئابدۇرېھىم ئاخۇن ئامان ئۇستام
زاراتگاھلىقى» دەپ ئاتايدۇ. مەرھۇمنىڭ
گۈمبىزى زاراتگاھلىقنىڭ قاپ ئوتتۇرىسىدا بولۇپ،
ئۇنىڭغا ئابدۇرېھىم ئاخۇن ئاماننىڭ 1946-يىلى
8-ئايدا ئالەمدىن ئۆتكەنلىكى يۈتۈلگەن.

ئابدۇرېھىم ئاخۇن ئامان 1863-يىلى
ئۈستۈن ئاتۇش يېزا يولچىلا كەنتىنىڭ كوۋنا
مەھەللىسىدە دېھقان، قوشۇمچە ھۈنەرۋەن
ئائىلىسىدە تۇغۇلغان بولۇپ، بىناكارلىق ۋە
نەققاشلىق سەنئىتى جەھەتتە يۇقىرى
ماھارەتكە ئىگە زات ئىدى. ئۇنىڭ دادىسى
ئامان ئاكا تېخنىكىسى خېلى يۇقىرى بىناكار
بولۇپ، بەدۋەت زامانىسىدا قەشقەر
شەھىرىدىكى ھېيتگاھ جامەسى قاتارلىق
مەسچىت، مەدرىسەلەرنىڭ قۇرۇلۇشىنى لايىھىلە-
گەن. ئابدۇرېھىم ئاخۇن ئۆسۈرلۈك چاغلىرىدا
دادىسىنىڭ ھۈنرىنى تىرىشىپ ئۆگەنگەن ھەم
ناھايىتى تېز بىناكارلىق ۋە نەققاشلىق سەنئەت-
تىنىڭ ھۆددىسىدىن مۇستەقىل چىقالايدىغان
بولغان. 1902-يىلى قەشقەر رايونىدىكى ئېغىر
يەر تەۋرەش ئاپىتى تۈپەيلىدىن ھېيتگاھ
جامەسى، ئاپپاق خوجام گۈمبىزى ۋە بىرمۇنچە
مەدرىس، مەسچىتلەر ۋەيران بولۇپ كەتكەندە،
ئۇ بۇلارنى قايتا ياساش، كېڭەيتىپ ياساش
قۇرۇلۇشىغا يېتەكچىلىك قىلغان. 1937-يىلى
قايتا كېڭەيتىپ سېلىنغان ھەزرەت مەسچىتىدە
قۇرۇلۇش گەۋدىسى ۋە نەققاشلىرىنى ئىشلەشكە
ئابدۇرېھىم ئاخۇن ئاماننىڭ يېتەكچىلىك
قىلغانلىقى خاتىرىلەنگەن. ئاپپاق خوجام گۈمبىزى
قۇرۇلۇشىدا بۇ گۈمبەزنىڭ 6-قېتىملىق رېبونتىغا
يېتەكچىلىك قىلغانلىقى ھەققىدە خاتىرە قالدۇ-
رۇلغان. ئۈستۈن ئاتۇش يېزىسىنىڭ ئېكسكافى-
كەنتىدىكى مۇسابايېۋنىڭ ئۆي-ئىمارەتلىرى،
مۇسابايېۋ جەمەتى مەقبەرىسى، تىجەن،
مەشەت مەسچىتلىرى، ھەزرىتى ساتۇق
بۇغراخان مازىرى، ئاتۇش شەھىرى تەۋەسىدە-

تۇنجى ئورۇندۇق غەربىي دىياردا ياسالغان

جياڭ لىن

ۋە قازغاندا، قەندىھار نەقىش ئويۇلغان ياغاچ ئورۇندۇق تاپقان. بۇ ياغاچ ئورۇندۇقنىڭ ئۈچ يۇتلا قالغان بولۇپ، پۈتۈم نەقىش ئويۇلۇپ، ياغاچ مىق بىلەن تۇتاشتۇرۇلغان، يۇتتىكى ئېگىزلىكى 49 سانتىمېتر، يۈزىنىڭ كەڭلىكى 37 X 45 سانتىمېتر كېلىدۇ.

ستەيىن چىرايلىق بېزەلگەن يۆلەنچۈكلۈك ئىككى ئورۇندۇق ئۈستىدە مۇنداق خاتىرە قالدۇرغان: « ئېگىزلىكى 48.26 سانتىمېتر كېلىدىغان ئۈچ ئورۇندۇقنىڭ بىرىنىڭ بىر يۇتتا شىرنىڭ بېشى بىلەن ئاتنىڭ يۇتى ئويۇلغان، ئۇنىڭ ئوتتۇرىسى قاناتقا ئوخشايدۇ، يەنە بىر ئورۇندۇقنىڭ ئېگىزلىكى 35.29 سانتىمېتر كېلىدىغان ئىككى يۇتتىكى يۇقىرىغا ئادەم پېلىنىڭ يۇقىرىسىنىڭ رەسىمى ئويۇلغان، بەل قىسمىنىڭ ئاستى ئۇچۇۋاتقان قۇشقا ئوخشايدۇ، ئورۇندۇق يۇتتىكى تۆۋىنىگە ئات تۈۋىنى نەقىشلەنگەن بولۇپ، بىرى ئەرەكەك، بىرى چىشى مەخلۇققا ئوخشايدۇ ئۇنىڭدىكى نەقىشلەرگە رەڭ بېرىلگەن. يۇقىرىدا دېيىلگەن ياغاچ ئويۇملىق ئورۇندۇق ۋە يۆلەنچۈكلۈك ئورۇندۇق ھازىرغىچە مەملىكىتىمىزدە تېپىلغان ئەڭ بالدۇرقى ياغاچ ئورۇندۇق ھېسابلىنىدۇ.

ياغاچ ئورۇندۇقىنى چىرايلىق نەقىشلەش قەدىمكى زاماندا شىنجاڭدىكى ئاز سانلىق مىللەت سەنئەتكارلارنىڭ ھىندىستان قەندىھار سەنئىتى (يۇنان، پارس، ھىندى ئۈچ خىل سەنئەت ئۇسلۇبىنىڭ قوشۇلۇشىدىن پەيدا بولغان بىر خىل سەنئەت) نىڭ جەۋھەرلىرىنى قوبۇل قىلىپ، ئۇنى ئۆز مىللىتىنىڭ سەنئەت ئۇسلۇبىغا سىڭدۈرگەنلىكىنىڭ مەھسۇلى. شىنجاڭدىكى ئاز سانلىق مىللەتلەرنىڭ بۇنداق نەقىشچىلىق سەنئىتى، ھەيكەلئىراشلىق سەنئىتى ئوتتۇرا تۈزلەڭلىككە غايەت زور تەسىر كۆرسەتكەن. ياغاچ ئورۇندۇق ئىچكى ئۆلكىلەرگە تارقالغاندىن كېيىن كىشىلەر ئۇنى يۆلەنچۈكلۈك ئورۇندۇقلارغا ئۆزگەرتكەن ھەمدە ئۇنىڭ ئۈستىگە ھەر خىل نەقىشلەرنى ئويۇغان. بۈگۈنكى ئورۇندۇق ھەرقايسى مىللەت مەدەنىيىتىنىڭ ئورتاق مەۋجۇت بولۇش، ئورتاق گۈللىنىش، بىر-بىرىگە تەسىر كۆرسىتىش، ئۆزئارا بىرلىشىشنىڭ مەھسۇلى.

ئورۇندۇق — ھازىرقى زاماندا كىشىلەرنىڭ كۈندىلىك تۇرمۇشىدا كەم بولسا بولمايدىغان جاھازا بولۇپ قالدى. ئەمما چىن، خەن سۇلالىلىرى دەۋرىدىن ئىلگىرى كىشىلەر ئورۇندۇقتا ئولتۇرماي (ئۇ چاغدا ئورۇندۇق يوق ئىدى)، كارىۋات ياكى سۇيدا ئولتۇراتتى. قەدىمكىلەر كارىۋاتتا ئولتۇرۇشتىن ئورۇندۇقتا ئولتۇرۇشقا ئۆتكىچە بىر تەرەققىيات جەريانىنى بېسىپ ئۆتكەن. بۇنىڭدا « ئۇيغۇر كارىۋاتى » ئۆتكۈنچى رون ئويۇنغان. « كىيىنكى خەننامە، بەش كەسىپ تەزكىرىسى » دە خاتىرىلىنىشىچە، خەن سۇلالىسىنىڭ سەككىزىنچى پادىشاھى لىندى ئۇيغۇر كىيىمى، ئۇيغۇر پاشىلىقى، ئۇيغۇر كارىۋاتى، ئۇيغۇر ئورۇندۇقى، ئۇيغۇر تامىقى، ئۇيغۇر غوغقىسى (قەدىمكى چالغۇ)، ئۇيغۇر نېيى، ئۇيغۇر ئۇسۇلغا ئامراق ئىكەن، بايئەختە بۇلار ئېسىلزارادىلەر نەرسىسى ھېسابلىتىدىكەن. سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدە ئۆتكەن جالغ دۈەننى « ئېسىل بۇيۇملار توپلىمى » دېگەن كىتابىدا: « بۈگۈنكى ئورۇندۇق قەدىمكى زاماندا ئۇيغۇر كارىۋاتى دەپ ئاتىلاتتى » دەپ يازغان. سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدە ياشىغان تاۋگۇ « ئاجايىپ نەرسىلەر خاتىرىسى » دە مۇنداق يازغان: « ئۇيغۇر كارىۋاتىنىڭ يۇتلىرىنى ئايلاندۇرغىلى، ئالماش-تۇرغىلى، ئېچىپ قويۇپ ئازادە ئولتۇرغىلى، يىغىپ قويغىلى بولىدۇ، ئېغىرلىقى نەچچە جىڭ كېلىدۇ ». بۇنىڭدىن شۇنى كۆرۈۋېلىشقا بولىدۇكى، ئۇيغۇر كارىۋاتى ھازىرقى زاماندىكى قاتلىما ئورۇندۇققا (يۆلەنچۈكلۈك) ئوخشايدۇ، ئۇيغۇر كارىۋاتى غەربىي يۇرتتىكىلەر خېلى بالدۇر ئىشلەتكەن ئورۇندۇق تىپىدىكى ئېگىز يۇتلق سايمان بولۇپ، ئۇ شەرقىي خەن سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى يىللىرىدا ئىچكى ئۆلكىلەرگە تارقالغان ۋە ئىچكى ئۆلكىلەردىكى كىشىلەرنىڭ ئەسلىدىكى سۇپىدا، بورىدا ئولتۇرۇش ئادىتىنى تەدرىجىي ئۆزگەرتكەن.

نىيە خارابىسىدىن تېپىلغان ياغاچ ئويۇملىق ئورۇندۇق ۋە يۆلەنچۈكلۈك ئورۇندۇق ئېلىمىزدە ھازىرغىچە تېپىلغان ئەڭ بالدۇرقى ئورۇندۇق ھېسابلىنىدۇ.

1959-يىلى ئارخېئولوگلار نىيە خارابىسىنى تەكشۈرگەن

ئۇيغۇر نەقىش-بېزەكچىلىكىدىكى ئېلېمېنتلار مەنبەسى

ئابدۇشۈكۈر مەخسۇت

3. زىرائەتلەر: ئاپتاپپەرەس، بۇغداي، كېۋەز... قاتارلىقلار.

4. گېئومېترىك شەكىللەر: چەمبەر، روما، شەيتان قۇلۇپ، بورا، زەنجىر، پاراللېل سىزىقلار، دولقۇنسىمان سىزىقلار، ھەرە كۆنىكى ۋە ئىلمەك باشلىق كرىست قاتارلىقلار.

5. تەبىئەت مەنزىرىلىرى: تاغ، دەريا، كۆل، ئوتلاق، ئورمان، بۇلۇتلۇق-بۇلۇتسىز ئاسمان، دولقۇن، قار ئۇچقۇنى قاتارلىقلار.

6. چالغۇ ئەسۋابىلار: تەمبۇر، دۇتار، ناغرا، سۇناي، راۋاب قاتارلىقلار.

7. ئۆي-ئىمارەت نەمۇنىلىرى: دېرىزە، ئىشىك، پەلەمپەي، مۇنار، پېشايۋان، تۈۋرۈك، گۈمبەز، قۇببە، تەكچە، مېھراب، كۈنكۈرە، يەنجىرە، راۋاق قاتارلىقلار.

8. ئاسمان جىسىملىرى: قۇياش، يۇلتۇز، يېڭى ئاي، بۇلۇت، چاقماق... قاتارلىقلار.

9. تۇرمۇش بۇيۇملىرى: ئاپتوۋا، چۆكۈن، چەينەك، ئوچاق، لوڭقىغا، قاچا-قۇچا، كىتاب... قاتارلىقلار.

10. ھايۋانات: تۇرنا، بۇلبۇل، قىرغاۋۇل، تۈز، قۇشقاچ، كەكلىك، بېلىق، قارلغاچ، ئات، تۆگە، بۇغا، كىيىك، يىلان، كېپىنەك... قاتارلىقلار.

11. ئىشلەپچىقىرىش قوراللىرى: ئارغامچا، چاق... قاتارلىقلار.

ئۇزاق تارىخ، يۈكسەك بەدىئىي خۇسۇ-ئىسىيەتكە ئىگە ئۇيغۇر نەقىش-بېزەكچىلىك سەنئىتىنىڭ مەيدانغا كېلىشى ۋە تەرەققىي قىلىشى خەلقىمىزنىڭ قەدىمدىن بۇيانقى تۇرمۇش ئادىتى، ئىستېتىك قارىشى، دىنىي ئېتىقادى قاتارلىقلار بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك. ئۇنىڭ نۇسخىلىرى رېئال تۇرمۇشتىن ئېلىنىپ نەققاشلار، رەسساملار تەرىپىدىن بەدىئىي جەھەتتىن تاللاپ يىغىنچاقلانغان، ئەسلى شەكلى ۋە تۈسى قىسەن ئۆزگەرتىلىش ۋە ئوبرازلاشتۇرۇ-لۇش ئاساسىدا خېلى مۇكەممەل سەنئەت تۈرى بولۇپ شەكىللەنگەن. بۇ نۇسخىلار رېئاللىق ۋە باشقا ھۈنەر-سەنئەت بۇيۇملىرىغا نەقىش-بېزەك قىلىپ ئىشلىتىلىپ، ئۇلارنىڭ كۆركەملىكىنى تېخىمۇ ئاشۇرغان.

ئۇيغۇر نەقىش-بېزەكچىلىكىدىكى ئېلېمېنتلار يەنى ھەربىر مۇستەقىل نۇسخىلار مۇنداق 12 خىل مەنبەدىن ھاسىل بولغان:

1. گۈل-گىياھلار: ئەتىر گۈل، مودەنگۈل، نېلۇپەر، ھەشقىپىچەك، ئانار گۈل، سەبدە، ئىسلاگۈل، قىزىلگۈل ۋە خىلمۇ خىل تەشەببۇھ گۈللىرى، پىلتە، سۇخەر، شەمسى، پىنچە ۋە ئۇلارنىڭ غولى، يوپۇرمىقى، غۇنچىسى، چېچىكى... قاتارلىقلار.

2. مېۋە-چىۋىلەر: بادام، ئانار، ئەنجۈر، چىلان، ئۈزۈم، شاپنۇل، ئالما، قوغۇن-تاۋۇز، چىلگە... قاتارلىقلار.

شىنجاڭنىڭ قەدىمكى دەۋر كىيىم-كېچەكلىرىنىڭ خام ماتېرىياللىرى

غەيرەتجان ئوسمان

2. يىپەك. يىپەك جۇڭگولۇقلارنىڭ ئۇلۇغ كەشپىياتى. ئۇ ئەڭ دەسلەپ جۇڭگونىڭ ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك رايونى ۋە شىنجاڭ رايونىدا ئىشلىتىلگەن، ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك ۋە شىنجاڭنىڭ يىپەكلىرى شىنجاڭنىڭ ھەرقايسى چېگرا ئېغىزلىرى ئارقىلىق غەرب ئەللىرىگە چىقىرىلغان. شۇڭا غەربلىكلەر يەنى يۇنان، رىملىقلار مىلادىدىن ئىلگىرىكى 5-ئەسىردىن باشلاپ شەرقنىڭ يىپىكى توغرىسىدا خېلى كۆپ خاتىرىلەرنى قالدۇرغان ھەم شىنجاڭنى «Serec - يىپەك ئېلى» دېگەن نام بىلەن ئاتىغان.

3. پاختا. پاختىنىڭ شىنجاڭنىڭ كىيىم-كېچەك خام ماتېرىياللىرى بولۇپ كېلىۋاتقىنىمۇ 2000 يىل بولدى. 1959-يىلى ئارخېئولوگىيە نىيە ناھىيىسىنىڭ شىمالىدىن نۇرغۇن پاختا توقۇلمىلارنى بايقاپ، بۇلارنىڭ 1700 يىل ئىلگىرىكى دەۋرگە مەنسۇپ ئىكەنلىكىنى ئىسپاتلاپ چىقتى. بىز ئارخېئولوگىيەلىك ماتېرىياللار ۋە يازما ھۆججەتلەرگە ئاساسەن، پاختىنىڭ ئەڭ كېچىككەندىمۇ مىلادى 2-ئەسىرنىڭ ئاخىرىدىن 3-ئەسىرنىڭ باشلىرىغىچە بولغان ئارىلىقتا شىنجاڭدىكى قەدىمكى قۇۋۇملارنىڭ كۈندىلىك تۇرمۇشىغا سىڭىپ كىرىشكە باشلىغانلىقىنى بىلىۋالالايمىز.

4. كەندىر. كەندىر توقۇلمىلىرى شىنجاڭدىكى ئەڭ قەدىمكى قۇۋۇملارنىڭ مۇھىم كىيىم-كېچەك خام ماتېرىيالى بولۇپ، ناھايىتى ئۇزاقى تارىخقا ئىگە. ئاپتونوم رايونىمىز تەۋەسىدىن تېپىلغان كەندىر تالا توقۇلمىلىرى ئىنتايىن مول. كۆنچى ۋادىسىدىكى قەدىمكى ئىزلاردىن كەندىر تالا توقۇلمىلىرى بايقالغان. تۇرپان رايونىدىكى قەدىمكى ئىزلاردىن كەندىر تالالىرىدىن ئىشلەنگەن بۇيۇملاردىن كىيىم-كېچەك، يوتقان-كۆرپە، كەندىر پايلاق، سېۋەت، ئارقان قاتارلىقلار قېزىۋېلىنغان.

ئەجدادلىرىمىز كىيىم-كېچەك ماتېرىياللىرىغا ناھايىتى ئەھمىيەت بەرگەن. شىنجاڭ رايونىنىڭ ھاۋارايى ئۆزگىرىشچان، قىش بىلەن يازنىڭ پەرقى چوڭ بولغاچقا، قەدىمدىن ھازىرغىچە بۇ يەردىكى ئىنسانلار كىيىنىشكە تۇرمۇش تىرىكچىلىكىنىڭ مۇھىم تەركىبىي قىسمى سۈپىتىدە مۇئامىلە قىلىپ كەلگەن. ئاتا-بوۋىلىرىمىز دەۋرلەرنىڭ ئۆزگىرىشىگە ئەگىشىپ كىيىم-كېچەكلەرنىڭ خام ماتېرىياللىرىنى يېڭىلاپ تۇرغان، بەزى خام ماتېرىياللارنى نەچچە ئەسىر ئىشلەتكەن بولسا، بەزىلىرى شاللاپ تۇرغان.

1. يۇڭ. قەدىمكى دەۋرلەردە شىنجاڭنىڭ يېرى كەڭ، سۈيى ئەلۋەك، ئوت-چۆپى مول بولۇپ، چارۋىچىلىق خېلى تەرەققىي قىلغان. ئەجدادلىرىمىز ھەر خىل ھايۋانلارنىڭ تېرىسى ۋە يۇڭلىرىنى كىيىم-كېچەك خام ماتېرىيالى قىلغان. شىنجاڭدا ياشىغان قەدىمكى ئىنسانلارنىڭ ياۋايى ھايۋانلارنىڭ تېرىلىرىنى كىيىم-كېچەك خام ماتېرىيالى قىلغانلىقى توغرىسىدا ئارخېئولوگىيەلىك تېپىنىدىلارغا دېققەت قىلىدىغان بولساق، ئىشەنچلىك قاراشلارنى ئوتتۇرىغا قويالايمىز.

1979-يىلى ئاپتونوم رايونىمىزدىكى ئارخېئولوگىيە كۆنچى دەرياسى ۋادىسىدىكى قەدىمكى قەبرىلەرنى قېزىپ، نۇرغۇن ئارخېئولوگىيەلىك ماددىي بۇيۇملارنى ئۇچراتتى. بۇلارنىڭ ئىچىدە بىر قەدىمكى قەبرىدىن چىققان جەسەتكە يۇڭ تەلپەك، يۇڭ توقۇلمىسىدىن يۆگەنچى كىيگۈزۈلگەن. بۇلاردىن باشقا لوپنۇر رايونىدىكى قەدىمكى قەبرىلەردىن يۇڭ كىيىم-كېچەك، يۇڭ ئەدىيال، يۇڭ رەخت قاتارلىق بۇيۇملار بايقالغان. قۇمۇلدىكى قەدىمكى قەدىمگاھ — بەش قەلئە قەبرىستانلىقىدىنمۇ رەڭلىك يۇڭ رەختلەر تېپىلغان.

بۇ ھال يۇڭ توقۇلمىلارنىڭ شىنجاڭدىكى قەدىمكى قۇۋۇملارنىڭ تۇرمۇشىدا ئالاھىدە ئورۇن تۇتۇپ كەلگەنلىكىنى چۈشەندۈرىدۇ.

راۋاق

ئابدۇشۈكۈر مەخسۇت

راۋاق — ئۇيغۇر بىناكارلىقىدىكى مۇزاق تارىخقا ئىگە نەمۇنىلەرنىڭ بىرى.

ئۇ ياغاچ قۇرۇلمىنى ئاساسىي گەۋدە قىلىپ، تۈز ۋە گۈمبەز تورۇسلىق يېپىلىدىغان، سىمبىتىك ئورۇنلاشتۇرۇلغان نەقىشلىك ياغاچ تۈۋرۈكلەر (ھازىر بەزى راۋاقلارنىڭ تۈۋرۈكى پولات چۆبۈقلىق بىتون بىلەن ياسىلىپ گەج بىلەن نەقىشلىنىۋاتىدۇ) ئارقىلىق بوشلۇقتا مەۋجۇت بولۇپ تۇرىدىغان، بىناكار، ياغاشى، نەققاش، سىرچىلاردىن يۇقىرى تېخنىكا تەلپ قىلىدىغان قۇرۇلۇش تۈرى. تارىخچىلارنىڭ قارىشىچە، ئۇ قەدىمكى ئۇيغۇرلارنىڭ ساتما، چەللە-باراڭ شەكلىدىكى تۇرالغۇ قۇرۇلۇشلىرىدىن تەرەققىي قىلغان.

تارىخى ماتېرىياللاردا خاتىرىلىنىشىچە، ئۇيغۇرلار قەدىمكى دەۋرلەردە راۋاقتىن ئەتراپىنى كۆزىتىش، دۆلەت مۇداپىئەسى، تۇرالغۇ، ئارامگاھ، سەيلىگاھ ئورنىدا پايدىلانغان. بۇنىڭ بىلەن ئۇلارنىڭ سەيلى-سايماھەت، دۆلەت مۇداپىئەسى، بىناكارلىق ۋە شەھەر قۇرۇلۇشى ھەر خىل شەكىلدىكى قۇرۇلۇش ئەسلىھەلىرى بىلەن تولۇقلىنىپ، تېخىمۇ مۇكەممەللەشكەن. «خەننامە، غەربىي يۇرت تەزكىرىسى» دە: «غەربىي يۇرتتىكى خانلىقلارنىڭ يەرلىك مەھسۇلاتلىرى ناھايىتى داڭلىق. ھەممىسىنىڭ راۋاقتىق سېپىللىرى... بار» دېيىلگەن. مىلادى 760-يىللىرى بىنا قىلىنغان ئوردۇبالىق شەھىرىدىكى خان ئوردىسىدا ھەر خىل شەكىلدىكى راۋاقلار ۋە ھەرەملەر... بولغان. مىلادى 981-، 983-يىللىرى ئىدىقۇت ئۇيغۇر خانلىقىغا كەلگەن سەيباھ ۋاڭ يەندى «تۇرپانغا ساياھەت» دېگەن ئەسىرىدە: «پايتەخت خوجۇ قار-يام-غۇرى ئاز، ھاۋاسى ئىسسىق جاي ئىكەن،

ئۆي-ئىمارەتلىرى ئاپئاق ھاك بىلەن ئاقارتىلدى. كەن... بۇ شەھەردە مۇنارلار، ياغاچتىن ياسالغان پەشتاقلار، شىپاڭلار (راۋاقلار) كۆپ ئىكەن» دەپ يازغان. تۇرپاندىكى ئاستانە قەدىمكى قەبرىستانلىقتىن سەككىز تۈۋرۈكلۈك، سالاسۇنلۇق، سەرقەلەم قىسمى ياغاچ ئويما نەقىش بىلەن كۆركەم بېزىلىپ، مەزمۇت ياسالغان تاڭ سۇلالىسى دەۋرىگە مەنسۇپ ياغاچ راۋاق مودىلى تېپىلغان. بۇ سەيباھ ۋاڭ يەندى يازغان خاتىرىنىڭ چىنىلىقىنى، راۋاقتىڭ ئۇيغۇرلارنىڭ ئەڭ قەدىمكى بىناكارلىق نەمۇنىلىرىدىن بىرى ئىكەنلىكىنى ئارخېئولوگىيە جەھەتتىن ئىسپاتلىدى. ئۇنىڭدىن باشقا «قەدىمكى ئۇيغۇر يازما يادىكارلىقلىرىدىن تاللانما» دېگەن كىتابتا قەدىمكى ئۇيغۇر تىلىدىكى «قالق» دېگەن سۆزنىڭ «ئاسمان»، «- راۋاق» دېگەن مەنىسى، «لائۇ» دېگەن سۆزنىڭ «راۋاق، بىنا» دېگەن مەنىسى بىلدۈرىدىغانلىقىدىن قارىغاندىمۇ، راۋاقتىڭ قەدىمىدىلا گۈمبەز تورۇسلىق قىلىپ ياسىلىدىكەن چۈنكى، قەدىمكى ئۇيغۇرلار ياكى تۈركىي خەلقلەر ئاسماننى گۈمبەزسىمان دەپ چۈشەنەتتى، باشقا تۇرالغۇ قاتارلىق ئىمارەتلەر بىلەن كۆپ ھاللاردا بىرلەشتۈرۈپ ئورۇندلاشتۇرۇلىدىغان، ئىستېمال قىسمى ھازىرقىدىن خېلىلا كەڭ بولغان ئىمارەت شەكلى ئىكەنلىكىنى چۈشەنگىلى بولىدۇ.

ئۇيغۇرلار ئىسلام دىنىغا ئېتىقاد قىلغاندىن كېيىن، راۋاق مۇنار (يەنى مەسچىتلەردىكى ئەزان مۇنارى) بىلەن بىر گەۋدە فىلىنغان پەشتاق مۇنارى (يەنى ئۈستىدە ئەزان توۋلايدىغان راۋىقى بار مۇنار) ياسىلىشقا باشلىغان. مەسچىت ۋە مەسچىت دەروازىسى ئۈستىگىمۇ گۈمبەز تورۇسلىق راۋاقلار ياسىلىپ،

قۇرۇلۇشىنىڭ تەرەققىي قىلىشى، خەنزۇ ئارخې-
تىكتورلارنىڭ شىنجاڭنىڭ بىناكارلىق، شەھەر
قۇرۇلۇشى ساھەسىدە كۆپىيىشىگە ئەگىشىپ،
ھەرقايسى شەھەرلەردە ئۇيغۇر ۋە خەنزۇ
پاسوندىكى راۋاقلار بىرلا ۋاقىتتا قەد كۆتۈرۈش-
كە باشلىدى. ئۈرۈمچىدىكى ئۆتۈشمە كۆۋرۈك
بېشىدىكى گۈمبەز تورۇسلىق كۆزىتىش (سەيلە
راۋىقى، قەشقەر خەلق باغچىسىدىكى مىللىي
پاسوندىكى راۋاقلار بۇنىڭ دەلىللىدۇر. بۇ
راۋاقلار ئۆزئارا روشەن سېلىشتۇرما بولۇپ،
شىنجاڭنىڭ ھازىرقى زامان سەيلە-سايھەت
ئارامگاھ، باغچا، كۆۋرۈك بېشى، جۈملىدىن
شەھەر قۇرۇلۇشىدا تېخىمۇ مول، يېڭى مەنزىرە
پەيدا قىلدى.

ھېيت-ئايەم كۈنلىرى بۇ جايدا ناغرا-سۇناي
چېلىش ئادەتكە ئايلانغان. ھېيتگاھ جامەسىدىكى
پەشتاق مۇنارى (يەنى راۋاقلق مۇنار)،
ئۈرۈمچى شەھىرىدىكى «خانئەھرى»
مەسچىتى ئۈستىدىكى گۈمبەزلىك مۇنار،
قۇببىلىق راۋاق خوتەن ھېيتگاھ مەسچىتى
چوڭ دەۋۋازىسى ئۈستىدىكى تۆمۈردىن ياسالغان
سالاسۇنلۇق راۋاق؛ قەشقەردىكى قاسقان
بازىرى مەسچىتى ۋە چاڭقوغلان مەسچىتى
دەۋۋازىسى ئۈستىدىكى خىش بىلەن ياسالغان
مۇنارلىق-قۇببىلىق راۋاق قاتارلىقلار قەدىمكىنى
ئۆرنەك قىلىپ، ھازىرقى زامان قۇرۇلۇش
ماتېرىياللىرىدىن پايدىلىنىپ ياسالغان يېڭى
پاسوندىكى راۋاقلاردۇر. يېقىنقى يىللاردىن بۇيان، شەھەر

ئۇيغۇرلارنىڭ ئاق قاشتېشىدىن چېكىلگەن دېرىزە بېزىكى

گۈلزار سابىت

تاماشىبىنلار ئاپتونوم رايونلۇق مۇزېيىنىڭ تارىخ كۆرگەزمىسىگە كىرگەندە، جاھازىلارغا
تىزىلغان ھەر خىل قەدىمكى ئېسىل مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى كۆرۈپ ئىنتايىن ھەيران
قالدۇ. ئۇلارنىڭ ئىچىدە ئۇيغۇرلارنىڭ ئاق قاشتېشىدىن چېكىلگەن دېرىزە بېزىكى ئالاھىدە
جەلپ قىلارلىق بولۇپ، ئۇنىڭ ئېگىزلىكى 34 سانتىمېتىر، كەڭلىكى 27 سانتىمېتىر. بىناكارلىق
قۇرۇلۇشىنىڭ بىر تەركىبى بولغان ئاق قاشتېشىغا گۈل چېكىپ تەييارلانغان بۇ دېرىزە بېزىكى
قاشتېشى ماكانى خوتەندىن چىقىدىغان ئاق قاشتېشىدىن ياسالغان.
ئېلىمىز مەدەنىيىتىنىڭ پارلاق تارىخىي تەرەققىياتى جەريانىدا، ھەرقايسى دەۋرلەرنىڭ
ئالاھىدىلىكىگە ۋەكىللىك قىلىدىغان سەنئەت بۇيۇملىرى مەيدانغا كەلگەن. ئېلىمىزنىڭ قەدىمكى
قاشتېشى چىقىدىغان جايلىرى ئاساسەن شىنجاڭدىكى خوتەن، چەرچەن، قاراقاش، يەكەن،
خېنەن ئۆلكىسىنىڭ نەنجاڭدىكى دۈشەن، لياۋنىڭدىكى يۈيەن قاتارلىق جايلار ئىدى، ئۇلارنىڭ
ئىچىدە ئەڭ مەشھۇرى ۋە ئەتىۋارلىقى خوتەندىن چىقىدىغان يۇمشاق ئاق قاشتېشى بولۇپ،
ئۇيغۇرلار بۇ قاشتېشىنى پىششىقلاپ ئىشلەش ھۈنەر-سەنئىتىدە ئۆز ئالاھىدىلىكىنى جارى قىلدۇرۇپ،
بۈيۈك جۈڭخۇا ئېلىنىڭ مەدەنىيەت خەزىنىسىنى بېيىتىشقا مۇھىم تۆھپە قوشقان.
بۇ قاشتېشى بۇيۇملىرى شىنجاڭنىڭ قەدىمكى زامان تارىخى، بىناكارلىقى، ھۈنەر-سەنئىتى
ۋە قاشتېشى ئويىمچىلىقىنى تاماشىبىنلارغا تەشۋىق قىلىش ۋە بۇ ھەقتە ئىلمىي تەتقىقات ئېلىپ
بېرىشتا مۇھىم ئەھمىيەتكە ئىگە.

شىنجاڭنىڭ ئالتۇنچىلىقى ۋە يەر ناملىرى

قىزىلاتتى ھەم ئالتۇن، كۈمۈشتە ئەسۋاب ياسىلاتتى.

چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى تۇنجى ھۆكۈمەت تەزكىرىنامىسى — « غەربىي يۇرتنىڭ خەرد-تىلىك تەزكىرىسى » نىڭ 43-جىلىدىدا مۇنداق خاتىرىلەنگەن: مۇسۇلمانلار يۇرتى (جەنۇبىي شىنجاڭ)دىن بەش خىل مېتال چىقىدۇ، ئالتۇن بار. چىيەنلۇڭ يىللىرىدا يەكەن، ئۇدۇن قاتارلىق ناھىيىلەر ھەر يىلى چىڭ سۇلالىسى ھۆكۈمىتىگە 40 پىيە ياكى 80 سەر ئالتۇن سېلىق تۆلەيتتى.

شىنجاڭنىڭ كان بايلىقىنىڭ مول بولۇشى دۇنيادىكى ھەرقايسى ئەللەرنىڭ دىققەت-ئېتىبارىغا ئېرىشكەن. 19-ئەسىرنىڭ ئوتتۇرىلىرىدىن كېيىن، شىنجاڭدا ساياھەتتە بولغان ھەرقايسى ئەل ساياھەتچىلىرى ۋە ئېكسپېدىتسىيىچىلىرى « جۇڭگو قېزىلما بايلىقلار جەھەتتە دۇنيا بويىچە بىرىنچى ئورۇندا تۇرىدۇ، شىنجاڭنىڭ قېزىلما بايلىقلىرى جۇڭگو بويىچە ئالدىنقى ئورۇندا تۇرىدۇ » دەپ قارىغان.

« شىنجاڭ خەرىتىلىك تەزكىرىسى » نىڭ 29-جىلىدىدا (سودا-سانائەت 2-بىلىم)دا شىنجاڭ، خېيلۇڭجياڭ ۋە ئىچكى موڭغۇل مەملىكىتىمىزنىڭ ئۈچ چوڭ ئالتۇن ئىشلەپچىقىرىش بازىسى، دېيىلگەن. تەكشۈرۈشلەرگە قارىغاندا، ھازىر شىنجاڭدا 87 ناھىيە، شەھەر بولۇپ، ئۇنىڭ 56 سىدا ئالتۇن بايلىقى بار ئىكەن. « شىنجاڭ — ئالتۇن ماكانى » ئىكەنلىكى قەدىمكى زامان يەر ناملىرىدىمۇ ناھايىتى بولغان:

1. ئالتاي دېگەن سۆز موڭغۇل تىلىدا « ئالتۇن » دېگەن مەنىنى بىلدۈرىدۇ. ئالتاي تېغى مەملىكىتىمىزدىكى ئەڭ مەشھۇر ئالتۇن چىقىدىغان جاي. ئالتاي تېغىدىكى ئېرىتىش

شىنجاڭ قەدىمدىن تارتىپ « ئالتۇن، قاشتېشى ماكانى » دەپ ئاتىلىپ كەلگەن. چاڭ چىيەن غەربىي يۇرتقا ئەلچىلىككە كېلىشتىن ئىلگىرى ئوتتۇرا ئاسىيا سودىگەرلىرى « يىپەك يولى » ئارقىلىق ھەر خىل مەھسۇلاتلارنى غەربىي يۇرتقا ئېلىپ كېلىپ ئالتۇنغا ئالماشتۇراتتى. قەدىمكى يۇنان تارىخشۇناسى ھىرودوتنىڭ « تارىخ » ناملىق كىتابىدا: مىلادىدىن ئىلگىرىكى 6-، 7-ئەسىرلەردە سىدىكىلەر (ساكلار) « يايلاق يولى » ئارقىلىق شەرقتىن ئالتۇن ئەكىلىشكە بارغان، دېيىلگەن. چۈنكى بۇ يول كېپەك ئالتۇن ۋە باشقا قېزىلما بايلىقلار چىقىدىغان مەشھۇر ئورال تاغ تىزمىسى ۋە ئالتاي تاغ تىزمىسىدىن ئۆتەتتى.

« خەننامە. غەربىي يۇرت تەزكىرىسى » دە « ئۇدۇندا ئالتۇن، قاشتېشى كۆپ » دەپ يېزىلغان. « يېڭى تاڭنامە غەربىي يۇرت تەزكىرىسى » دە يەنە « كۈسەن » (ھازىرقى كۇچا)دىن « ئالتۇن چىقىدۇ » دېيىلگەن. « يۈەنخې يىللىرىدىكى ۋىلايەت-ناھىيىلەرنىڭ خەرىتىلىك تەزكىرىسى » دىمۇ ئىۋىرغول ئايمىقىنىڭ ئىۋىرغول (قۇمۇل) ناھىيىسىدىن ياخشى ياغاچ ۋە ئالتۇن، تۆمۈر چىقىدۇ » دەپ خاتىرىلەنگەن. « سۇڭ سۇلالىسى تارىخى قۇچۇ تەزكىرىسى » دىمۇ « تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى ئۇيغۇرلار زېمىنىدا... ئالتۇن، كۈمۈش ۋە ئەسۋاب ياسايدۇ، يېشىلىق (ھازىرقى جىسار ئەتراپى)لىقلار تېرىسى ئاق، چىرايلىق كېلىدۇ، ئۇلارنىڭ قولى گۈل، ئۇلار ئالتۇن، كۈمۈش، مىس ۋە تۆمۈرلەردە ئەسۋاب ياساشقا ماھىر » دەپ يېزىلغان.

بۇنىڭدىن كۆرۈۋېلىشقا بولىدۇكى، خەن سۇلالىسى دەۋرىدىن تارتىپ سۇڭ سۇلالىسىغىچە بولغان دەۋرلەردە شىنجاڭدا ئالتۇن، كۈمۈش

تەكشۈرۈشكە باشلانغاندىن كېيىن، دۆلەت گېئولوگىيە-قېزىلما بايلىقلار مىنىستىرلىكىدىكى ھۈتە خەسسىسىلەرنىڭ ياردىمى ئارقىسىدا، 1990-يىلىدىن بۇيان مەھسۇلاتى ئاشۇرۇلدى. شۇنىڭدىن كېيىن كۆكتوقاي ناھىيىسى شىنجاڭ بويىچە يىلىغا 10 مىڭ سەر ئالتۇن قازالايدىغان تۇنجى ناھىيە بولۇپ قالدى.

4. ئالتۇن تاغ: ئالتۇن تاغ شىنجاڭنىڭ چەرچەن ناھىيىسى بىلەن چاقىلىق ناھىيىسى تەۋەسىگە جايلاشقان بولۇپ، شىنجاڭدىكى دۆلەت دەرىجىلىك تەبىئىي مۇھاپىزەت قىلىنىدۇ. خان رايون، ئۇنىڭدا ئالتۇن بايلىقى ئىنتايىن مول بولۇپ، چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدىلا قېزىلغان. ئەينى ۋاقىتتا چەرچەن، نىيە ناھىيىلىرىدە تۆت چوڭ ئالتۇن كېنى بار ئىدى، يىلىغا 4000-5000 سەر ئەتراپىدا ئالتۇن ئېلىناتتى، ئۇنىڭدىن باشقا، ماناس ناھىيىسىدىكى جىنگۇ، سانجى شەھىرىدىكى جىنلاۋبادىنمۇ ئالتۇن چىقىدۇ.

دەرياسى، بۇرچىن دەرياسى، قابا دەرياسى قاتارلىق دەريا ئېقىنلاردا كېپەك ئالتۇن بار. 2. خارتو تېغى: «خارتو» موڭغۇلچە «ئالتىن» دېگەن سۆزنىڭ ئاھاڭىدىن ئۆزگىرىپ كەلگەن بولۇپ، يەنىلا «ئالتۇن تاغ» دېگەن مەنىنى بىلدۈرىدۇ. خارتو تېغى 100 نەچچە كىلومېتىرغا سوزۇلغان بولۇپ، دېڭىز يۈزىدىن 1700 مېتىر ئېگىز، كان بايلىقى مول، چىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە بۇ يەردە ئون ئالتۇن كان ئېچىلغان. كانچىلار بىرنەچچە تۈمەنگە يەتكەن.

3. «سار بۇلاق» موڭغۇل تىلىدا «سېرىق بۇلاق سۈيى» دېگەن مەنىنى بىلدۈرىدۇ. يېقىنقى يىللاردا بايقالغان سار بۇلاق ئالتۇن كېنى، كۆكتوقاي ناھىيە بازىرىنىڭ غەربىدىن 38 كىلومېتىر نېرىدا بولۇپ، ئۇ بىر تۆۋەن مەھسۇلاتلىق ئالتۇن كېنى ئىدى. ھەر توننا رۇدا تەركىبىدە ئاران ئۈچ گرام ئالتۇن بار ئىدى، بۇ يېڭى كان 1989-يىلى قىدېرىپ

20-ئەسىر جاۋاب بېرەلمىگەن 15 مەسىلە

ئامېرىكىنىڭ «ئىلىم-پەن تەرمىلىرى» ناملىق ژۇرنىلى 20-ئەسىر جاۋاب بېرەلمىگەن 15 تۈرلۈك ئىلمىي مەسىلىنى ئېلان قىلدى، بۇلار تۆۋەندىكىچە:

1. ھاياتلىق قانداق پەيدا بولغان؟
2. ئىنسانىيەت ھاۋارايىنى تىزگىنلىيەلەمدۇ؟
3. تەبىئەتتە بىر خىل تەڭپۇڭلۇق بارمۇ؟
4. ئەقلىي قابىلىيەت قەيەرنى مەنبە قىلىدۇ؟
5. چوڭ مېگە ئۆز خىزمىتىنى قانداق ئېلىپ بارىدۇ؟
6. ھۈجەيرە قانداق قىلىپ خروموسوم بىرىكمىلىرىگە ئۆزگىرىدۇ؟
7. ئىنسانىيەت راكىنى باش ئەگدۈرەلمەيدۇ؟
8. زىرائەت قۇياش ئېنىرگىيىسىدىن قانداق پايدىلىنىدۇ؟
9. ئادەمىيان ماييۇن قانداق قىلىپ ئادەمگە ئۆزگەرگەن؟
10. باشقا بىر قۇياش سىستېمىسى بارمۇ؟
11. باشقا بىر قۇياش سىستېمىسىدا ياشايدىغان يىراق بوشلۇق ئادەملىرى بارمۇ؟
12. بوشلۇق ئادەملىرىنىڭ مېڭىسى مەييارىمىزنىڭ ئادەملىرىدىن ئۆتكۈرمۇ؟
13. ۋاقىت دېگەن نېمە؟
14. ئۆلۈم ساقلانغىلى بولمايدىغان مۇقەررەرلىكمۇ؟
15. ئۆلۈم قانداق باشلىنىدۇ؟

ئەينە كىچىلىك تېخنىكىسى

مامۇت قۇربان

20-يىللىرى (تۈركىي خەلقلىرىنىڭ بىر بۆلىكى بولغان ياۋچىلار دۆلىتىدە ئەينەك ياسايدىغان ئۇستىلارنىڭ بارلىقى، ئۇلارنىڭ ئەينى ۋاقىتتا بەش خىل رەڭلىك ئەينەك ياساشنى پۇختا بىلىدىغانلىقى خاتىرىلەنگەن. «ۋېينامە» دە ئەينەك ياسىغۇچى ياۋچىلار دۆلىتى «كۇشان» نى كۆرسىتىدۇ دەپ ئىزاھ بېرىلگەن.

ياۋچىلار ئەسلىدە مىلادىدىن ئىلگىرى (150-140-يىللار) جۇڭگونىڭ كۆچمەن چارۋىچى خەلقلەرى بىلەن گەنسۇنىڭ غەربىي شىمالىدىن تەدرىجىي غەربكە كۆچۈشكە باشلاپ، تاغ-داۋانلار ئېشىپ تەدرىجىي جەنۇبقا سىلجىپ، مىلادىنىڭ دەسلەپكى يىللىرىغا كەلگەندە، ئىلگىرى-ئاخىرى بولۇپ باكتىرىيىدە ئولتۇراقلاش-قان، كېيىن ئۇلار ھىند دەرياسى بويىدە كۇشان دۆلىتى (كۇشان ئىمپېرىيىسى) نى قۇرغان. مىلادىدىن ئىلگىرىكى 128-يىلى خەن سۇلالىسى ئەلچىسى چاڭ چيەن بۇ جايلارغا بارغاندا نۇرغۇن غەرب مەدەنىيىتى بىلەن تونۇشۇپ، بۇ جايلارنىڭ ئەمەلىي ئەھۋالىنى خەن سۇلالىسىنىڭ پادىشاھى ۋۇدىغا تونۇشتۇرغان ھەمدە ئۇ ئەينى ۋاقىتتىكى تارىخىي كىتابلارغا نۇرغۇن مەدەنىيەتلەرنى ياۋچىلارنىڭ تارقاق تارقاق يازغان، كېيىنكى مەزگىللەردە باكتىرىيە بىلەن رىم دۆلىتى ئوتتۇرىسىدا سودا مۇنا-سىۋىتى بارلىققا كېلىپ، مىلادىدىن ئىلگىرىكى 106-يىلى بىرىنچى تۈركۈم سودا كارۋانلىرى «يىپەك يولى» نى بويلاپ پېرسىيىسىگە كەلگەن. نەتىجىدە، غەربتىكى رىم دۆلىتى بىلەن شەرقتىكى دۆلەتلەر ئوتتۇرىسىدا قەرەللىك سودا مۇناسىۋىتى تۇرغۇزۇلغان.

قەدىمكى مىسىرلىقلار ئولتۇراقلاشقان نىل دەرياسىنىڭ ئىككى قىرغىقىدىكى قۇمىمان مۇنبەت تۇپراق خېلى بۇرۇنلا ساپال قاچا ياساشنىڭ خام ئەشياسى بولۇپ كەلگەن، مىسىرلىقلار مىلادىدىن خېلى ئىلگىرى ساپال ۋە ھەر خىل رەڭدىكى قارغۇر قاچىلارنى ياساشنى ۋە ئۇلارنى قوڭۇر، قارا، قىزىل رەڭدە سىرلاپ پىششىقلاپ ئىشلەشنى بىلگەن. مىسىرلىقلار ئەڭ بۇرۇن ئىشلەپچىقارغان ساپال قاچىلار قارا رەڭدە بولۇپ، يوش، يۇمشاق، ئاسانلا نەم تارتىپ قالىدىغان بولغاچقا، ئوڭاي ئۇپراپ كېتەتتى. قەدىمكى مىسىرلىقلار كېيىنرەك گرافىت (چىرىمتال ياكى سىليۇدا دەپمۇ ئاتىلىدۇ، قارا رەڭدە بولىدۇ) نى ساپال يۈزىگە سىر سۈپىتىدە سۈرۈپ، پارقىتىپ، سىزلىق ساپال قاچىلارنى ياسىغان، بۇنىڭ بىلەن ساپال قاچىلارنىڭ سىرتى پارقىراپ، ئۇلار ئۇنىڭدىن ئۆزلىرىنىڭ چىرايىنى كۆرگەن. شۇنىڭ بىلەن ئۇلار ئەينى ۋاقىتتا سۈپىتى سەل ياخشىراق ساپال ئىشلەنسە، ئەينەك ھاسىل بولىدىغانلىقى-نى پەرەز قىلىپ، ئاخىرى ئەينەكچىلىك كەسپىنى كەشىپ قىلغان. ئەڭ دەسلەپ مىسىردا ياسالغان ئەينەك قوپال ۋە يېرىك، قېلىن بولۇپ، نۇر ئۆتكۈزۈش ئىقتىدارى ناچار ئىدى. بۇنداق ئەينەكنى مىسىرلىقلار «تاش ئەينەك» دەپ ئاتاشقان.

ئەينەكچىلىك تېخنىكىسىنىڭ جۇڭگوغا قانداق تارقالغانلىقىغا كەلسەك، ئۇنى مۇنداق تارىخىي پاكىتلار ئارقىلىق ئىسپاتلاشقا توغرا كېلىدۇ. تارىخىي مەنبەلەردە ۋېي سۇلالىسىنىڭ تەيۋو يىللىرىدا (مىلادى 5-ئەسىرنىڭ

شۇنىڭ بىلەن ياۋچىلار غەرب مەدەنىيىتى ۋە ئىقتىساد ئالماشتۇرۇشتا كۆۋرۈكلۈك رول ئوينىغان.

«ئەينەك» دېگەن بۇ ئىسىم تۈرك تىلى بولۇپ، پارسچە «ئائىنە» دېگەن سۆزدىن كەلگەن. بۇ سۆز بىزچە بىرەر نەرسىنىڭ ئەكسىنى ئەينەن كۆرسىتىپ بېرىش دېمەكتۇر.

چىڭ سۇلالىسىنىڭ گېلۇڭ يىللىرىدىكى جاۋيىنىڭ «گەييۇنىڭ ئارخېئولوگىيىلىك مەجمۇئەسى» دە ئەينەك توغرىسىدا بەزى چۈشەنچىلەر سۆزلەنگەن بولسىمۇ، ئەينەك ئېلىشنىڭ ئەمەلىي ئۇسۇلى ئوتتۇرىغا قويۇلغان. خەننامە. غەربىي يۇرت تەزكىرىسى «دە كەشمىردە كەھرىۋا، ئەينەك چىقىدۇ» غانلە. قى خاتىرىلەنگەن. بۇ كىتابنىڭ 33-تومىدا يەنە «چىڭ سۇلالىسىنىڭ گېلۇڭ يىللىرىدا غەربتىن ئېلىپ كېلىنگەن ئەينەكلەر قېلىن ھەم ئاق، جۇڭگودا ئىشلەنگەن ئەينەكلەر نېپىز ھەم چۈرۈك، كۆكۈش ئىدى» دەپ خاتىرىلەنگەن. تاڭ سۇلالىسى دەۋرىدىكى يەنشۇ (مىلادى 581-645-يىللىرى) «داكچىن (شەرقىي رىم) دۆلىتىدە كۆك، سېرىق، قارا، قوڭۇر، ئاق، قىزىل، ... قاتارلىق ئون نەچچە خىل ئەينەك چىقىدۇ» دەپ خاتىرىلەنگەن جۇمۇۋاڭنىڭ غەربكە ساياھەت خاتىرىسىدىكى «مۇھەزەزەتنىڭ تەرجىمىھالى» - دا «تاش قويۇش» ئىشلىرى خاتىرىلەنگەن. مانا بۇ جۇڭگودىكى ئەينى ۋاقىتتىكى ئەينەك تۈزلىرى بولۇشى مۇمكىن. خەن سۇلالىسى دەۋرىدىكى ۋاڭ چۇڭ «ئۆلچەملەر توغرىسىدا» دېگەن كىتابىدا «بەش تاشنى بىرلەشتۈرسە ئوت ئەينىكى (مىس ئەينەك) ئالغىلى بولىدىكەن» دەپ خاتىرە قالدۇرۇپ، ئۇ ئۆز ئەسىرىدە مىس ئەينەك بىلەن قۇيۇلما ئەينەكنى ئارىلاشتۇرۇۋەتكەن. مانا بۇنىڭدىن ئەينەكچىلىك مەشغۇلاتىنىڭ ئەينى ۋاقىتتا تازا ئېنىق ئەمەسلىكىنى، بۇنداق ماددىنىڭ

ئەينەككە ئوخشايدىغانلىقىنى كۆرۈۋالغىلى بولىدۇ. بەزى تارىخىي كىتابلاردا «ئوت ئەينىكى پېتىنقى يۈزلۈك نۇر قايتۇرىدىغان ئەينەك بولۇپ، ئۇ كۆپىنكى يۈزلۈك لېنىزغا ئەمەس. ئۇنداقتا بۇ ئەينەكنىڭ ئۆزى بولماسلىقى مۇمكىن» دەپ خاتىرىلەنگەن. جىن سۇلالىسى دەۋرىدىكى كې خۇاڭ «باۋبۇ-زى» دا «سىرتقى دۆلەتلەردە سۈزۈك قاچىلارنى ياسىيالايدۇ، ئۇنى بەش ماددىنى بىرلەشتۈرۈپ، كۈچلۈك قىزدۇرۇپ، سۇيۇقلاندۇرۇپ كېڭەيتىپ ياكى قۇيۇپ ئالىدۇ» دەپ خاتىرىلىگەن. مانا بۇ سۈزۈك قاچىلار ئەينى ۋاقىتتىكى ئەينەك قاچىلاردىن ئىبارەت.

نەنجىڭ مەدەنىيەت يادىكارلىقلار كومىتېتى نەنجىڭنىڭ شاڭخەن دېگەن يېرىدىكى شەرقىي جىن سۇلالىسى پادىشاھىنىڭ قەبرىسىدىن قېزىۋالغان بىر ئىستانكان بىزنىڭ چاي ئىستانكانلىرىمىز بىلەن ھەجىم جەھەتتىن ئاساسەن ئوخشاش بولۇپ، قېلىن، سۈزۈك بولۇپ، ھازىر پارقراقلىقىنى سەل يوقاتقان، سەل ئېغىر، لېكىن يەز ئاستىدا شۇنچە ئۇزۇن تۇرۇپمۇ چىرىپ كەتمىگەن. تەتقىقات نەتىجىسى بۇنداق ئىستانكاننىڭ غەربتىن تارقالغانلىقىنى، جۇڭگونىڭ ساپال قاچىلارنى ياساش تارىخى ئۇزۇن بولسىمۇ، ئەينەكنى ئۆزى ياسىيالايدىغانلىقىنى ئىسپاتلىدى.

تارىخىي مەنبەلەردىن قارىغاندا، سۈي، تاڭ سۇلالىلىرى دەۋرىدىن ئىلگىرى جۇڭگونىڭ ئەينىكى ئاساسەن سىرتتىن كىرگەن، مىقدارىمۇ ناھايىتى ئاز ئىدى. شۇ سەۋەبتىن ئەينەك جۇڭگودا ئىنتايىن ئەتۋارلىق نەرسە بولۇپ قالغان. تاڭ سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە جۇڭگودا ئەينەك بارلىققا كېلىشكە باشلىغان. دېمەك ئەينەك ئاۋۋال مىسىردا بارلىققا كېلىپ، ئاندىن كۇشان ئارقىلىق جۇڭگوغا تارالغان.

ئىبارەت ۋە بېزەكچىلىك ھەققىدىكى ماتېرىياللارنى ئابدۇكېرىم مامۇت تەييارلىدى

ئۇيغۇر ئەينە كىچىلىكى

ئابدۇساتتار ھامىدىن

كېيىنلا كۆزەينەك، تاش ئەينەك قاتارلىقلارنى ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك رايونىغا كىرگۈزگەن. شىنجاڭدا ئەينەك تاۋلاش ۋە تەبىئىي مېتال تاشلاردىن تاش ئەينەك پىششىقلاپ ئىشلەشكە كېرەكلىك خام ئەشيا مول بولغاچقا، ئەينەكچىلىك كارخانىلىرىدا يۈزلەپ ئىشچىلار ئىشلىگەن. شىنجاڭدىن تېپىلىپ مۇزىيلارغا قويۇلغان ئۇيغۇر ئەينەكلىرى ئۆزىنىڭ ئەسلى ھالىتىنى ھازىرغىچە ئاساسەن ساقلاپ قالغان. ئىرىغىل كەنتىدىن تېپىلغان قەدىمكى زاماندا دەپن قىلىنغان جەسەتنىڭ سول مۇرىسىنىڭ ئۈستىگە ئەينەك، ئەينەك ئۈستىگە بىر دانە سۈزگۈچ ۋە يىپەك رەخت قويۇلغان. بۇنىڭدىن ئەينەكنىڭ خېلى بۇرۇنلا ئۇيغۇر ئائىلىلىرىگە كىرگەنلىكىنى كۆرۈۋالالايمىز. ئۇيغۇر ئەينەكچىلىكى كېيىنكى دەۋرلەردە تۇرۇش مالىمانچىلىقى ۋە تۈرلۈك ئىجتىمائىي، تارىخىي سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن بىر ئىزدا توختاپ قالغان، يېقىنقى زامانلارغا كەلگەندە، بىرقەدەر تەرەققىي قىلىش ئىمكانىيىتىگە ئىگە بولۇپ، خېلى ياخشى نەتىجىلەرنى قولغا كەلتۈرگەن.

قەدىمكى نىيە خارابىسىدىن مىلادى 3-ئەسىر- گە مەنسۇپ ئەينەك بۇيۇملار تېپىلغان. تۇرپاندىكى ئاستانە قەدىمكى قەبرىستانلىقىدىن قەدىمكى كۆز قاپ تېپىلغان. مىڭ سۇلالىسى دەۋرىدە يېزىلغان « نەرسە-كېرەكلەر توغرىسىدا پاراك » دېگەن كىتابتا قاراخانلار سۇلالىسى دەۋرىدە ئىشلەنگەن كۆزەينەك ناھايىتى تەپسىلىي تونۇشتۇرۇلغان. بۇلاردىن كۆشان ياكى ھىندىستاندىن كېيىنلا ئۇيغۇرلارنىڭ ئەينەك ياساشنى بىلگەنلىكى مەلۇم. تارىخىي ماتېرىياللارغا ئاساسلانغاندا، قاراخانلار سۇلالىسى (850-1212) دەۋرىدە ھەر خىل ئەينەك ياساش، ئەينەككە گۈل بېسىش، تەخسە، قەنتدان، ۋازا، جام، سىياھدان قاتارلىق رەڭلىك ئەينەك بۇيۇملارنى ئىشلەش تېخنىكىسى خېلى تەرەققىي قىلغان. سۇڭ سۇلالىسى دەۋرىدە يېزىلغان « ئاساسىي ۋەقەلەر توپلىمى، يېقىندىلار » دېگەن كىتابتا گەنجۇ ئۇيغۇرلىرىنىڭ ئوتتۇرا تۈزلەڭلىك پادىشاھلىرىغا ھەر خىل دورا-دەرەمەك، قاشتېشى، ئەينەك قاتارلىق بۇيۇملارنى ساتقانلىقى يېزىلغان. ئۇيغۇرلار ئىرانلىقلاردىن

△ دۈشمەننىڭ ئالدىغا چۈشمە ۋە مەدداھنىڭ ماختىشىنى بىر ئىيىنىگە ئالما، چۈنكى ئاۋالقىسى ھىيلىگەرلىك تۈزىقىنى قۇرقدۇ، كېيىنكىسى تاماخورلۇق ئېتىكىنى ئاچىدۇ. ئەخمەق ئادەمگە ماختاش ياقىدۇ، نىمە قىلىنغان گۆشنىڭ تويۇقىدىن پۈۈلەپ يەل بەرسەڭ، سېمىز كۆرۈنىدۇ. △ نادان بىلەن سۆز تاللىشىپ قالغان دانا كىشى ئۆزىگە ھۆرمەت قىلىشنى كۈتمەسلىكى كېرەك، ئەگەر نادان كىشى دانانى سۆزدە يېڭۇالسا، ئەجەبلىنىشنىڭ ھاجىتى يوق، چۈنكى، تاش گۆھەرنى پارچىلاپ تاشلايدىغۇ. — شەيخ سەئىدى

ئۇيغۇرلاردا قەغەزچىلىك ۋە قەغەز قىيمىچىلىقى

تېخنىكىسى جەھەتتە بىر يۈرۈش ئۇسۇل-چارىگە ئىگە ئىدى. ئەڭ دەسلەپكى ئىشلەپچىقىرىلغان قەغەزلەرنىڭ ھەممىسى رەخت سىزىقلىق قەغەز بولۇپ، كاناپ ياكى ئات قۇيرۇقى، مەشۈت، چىگە قاتارلىق قىل يىپلاردىن تور توقۇپ، ئۇنى تۆت كېرىگۈچ ياغاچ جاھازىسىغا مەھكەم بېكىتىپ قېلىپ ياساپ كالا بۇتقىسىنى ئۇنىڭ ئۈستىگە قويۇپ سۈيىنى ئېقىتىپ تۈگەت-كەندىن كېيىن ھاسىل بولغان شىلمىسىمان پەردىنى ئاپتاپتا قۇرۇتۇش ئۇسۇلى بىلەن ياسايتتى. يەنى ئاپتاپتا قۇرۇتۇلغاندا قەغەز بولۇپ چىقاتتى. بۇنىڭدىن باشقا قەغەز خام ئەشياسى (كەندىر تالاسى بىلەن ئۈجمە قوۋزىقى تالاسى) نى پىچاق بىلەن توغراش، شۇلتا سۇيۇقلۇقى بىلەن قاينىتىش قاتارلىق مەشغۇلاتلاردىن ئۆتكۈزۈش ئۇسۇلى بىلەنمۇ رەخت سىزىقلىق قەغەز بىلەن چىخ سىزىقلىق قەغەزلەرنى ياسىغانلىقى مەلۇم.

بولۇپمۇ مىلادى 2-ئەسىردىن 7-ئەسىرگىچە بولغان ئارىلىقتا ئۇيغۇرلارنىڭ قەغەزچىلىك سانائىتى ناھايىتى تېز ئىلگىرىلەشكە باشلىدى ۋە خوتەن، كۇچا، تۇرپان قاتارلىق بۇددا دىنى مەركەزلىرىدە كۆپلىگەن قەغەزچىلىك كارخانىلىرى قۇرۇلۇپ، كۆپ مىقداردىكى قەغەزلەر ئىشلەپچىقىرىلدى. بولۇپمۇ نوم-سۈت-رالارنى بېسىش ۋە ئۇنى خەنزۇ تىلىغا تەرجىمە قىلىش، ئىچكى جايلارغا يۆتكەش، ئۇ تەزەپلەر-دىن كەلگەنلىرىنى نوم-سۈترا ۋە ئايەت يازىدىغان دەپنەر بىلەن تەمىنلەش ئىشلىرى شۇ زامان شارائىتىدىكى ئەڭ مۇھىم ۋە ساۋابلىق ئىش بولغاچقا، جەمئىيەت ئېھتىياجى تۈپەيلىدىن شىنجاڭ دائىرىسىدە مىڭلارچە قەغەز ياساش كارخانىلىرى بىلەن مەتبە-ئە-نەشرىياتچىلىق ئورۇنلىرى بارلىققا كەلگەن. بۈگۈنكى كۈندىكى خوتەن، كۇچا، تۇرپان قاتارلىق جايلاردىن چىققان باغلام-باغلام قول

ئابلىز مۇھەممەت سايرامى قەدىمكى ئۇيغۇر مەدەنىيىتى ناملىق ماقالىسىدا قەدىمكى قەغەزچىلىك تېخنىكىمىزنى مۇنداق تونۇشتۇرىدۇ: ئۇيغۇرلارنىڭ قەغەز ياساش تېخنىكىسىنى كەشىپ قىلىشى ۋە ئۇنى ئىشلىتىشى مىلادىدىن ئىلگىرىكى دەۋرلەرگە توغرا كېلىدۇ. 1933-يىلى لوپنۇردىكى قەدىمكى نۇر خارابىسىدىن چىگىدىن ياسالغان بىر پارچە قەدىمكى قەغەز تېپىلغان بولۇپ، ئۇنىڭ ئۇزۇنلۇقى 100 سانتىمېتر، كەڭلىكى 40 سانتىمېتر كېلىدۇ. قەبرىنىڭ دەۋرى غەربىي خەن دەۋرىگە توغرا كېلىدۇ. ئۇنىڭدىن كېيىن نىيە ناھىيىسىدىكى قەدىمكى قەبرىلەردىنمۇ ئۇزۇن-قىسقىلىقى ۋە سۈپىتى ئوخشاش بولمىغان بىر تۈركۈم قەغەزلەر بىلەن يەرلىك مىللەتلەر يېزىقىدىكى خەت-چەك، ۋەسقىلەر تېپىلدى. بۇلارنىڭ دەۋرىمۇ مىلادىدىن ئىلگىرىكى 2-ئەسىرگە توغرا كېلىدۇ. ئازادلىقتىن كېيىن يەنە خوتەن، كۇچا، قاراشەھەر، تۇرپان، چاقىلىق، لوپنۇر ۋە قۇمۇل قاتارلىق جايلاردىكى قەدىمكى يادىكارلىق ئىزلىرىدىنمۇ قەدىمكى مىللەتلەر يېزىقىدا يېزىلغان خەت-چەك-لەر بىلەن زور تۈركۈمدىكى بۇددا نوملىرى تېپىلغان. بۇلارنىڭ دەۋرى مىلادىدىن ئىلگىرىكى 1-ئەسىردىن تارتىپ، مىلادى 6-، 7-ئەسىر-لەرگىچە توغرا كېلىدۇ.

بۇ قەدىمكى قەغەزلەرنىڭ تەتقىق قىلىنىش ئەھۋالىدىن قارىغاندا، ئۇنىڭ ئاساسلىق خام ئەشياسى كەندىر ۋە ئاق كەندىر تالالىرى بىلەن ئۈجمە قوۋزاقلىرى تالالىرىدىن ئىبارەت بولغان. بۇ قەدىمكى قەغەزلەر ئىشكارلىق قەغەز بۇتقىسى خۇسۇسىيىتىگە ئىگە ئىكەنلىكى، ئۇنىڭدا پىچاقتا كېسىلگەن ئىزلارنىڭ بارلىقى ۋە زىچلىق دەرىجىسىنىڭ خېلى يۇقىرى ئىكەنلىكى بىلەن ھازىرقى زامان ئالىملىرىنى ھەيران قالدۇردى.

قەدىمكى ئۇيغۇر ئۈستىكارلىرى قەغەزچىلىك

ۋە سىرتىغا ئايرىم-ئايرىم ھالدا بىر توپ ئات ۋە مايۇنلارنىڭ شەكىل ھالىتى قىيىپ چىقىرىلغان. ھازىرغىچە مەملىكىتىمىزنىڭ ھەرقايسى جايلىرىدىن تېپىلىپ تاپىلغان قەغەز قىيىملىرى ۋە ھەقىتىكى ئىلمىي تەتقىقات ماقالىلىرىدا، مىلادى 7-ئەسىردىن ئىلگىرىكى قەغەز قىيىمچىلىقى ھەققىدە ھېچقانداق مەلۇمات يوق ئىدى، ئارخېئولوگىيە ساھەسىدە تېخىمۇ شۇنداق بولۇپ كەلگەندى، ۋە ھالەنكى تۇرپان رايونىدىن بۇنداق قەغەز قىيىملىرىنىڭ ئارقا-ئارقىدىن تېپىلىشى ۋە مىلادى 3-ئەسىر-دىن ئىلگىرى ئىكەنلىكىنى ئىسپاتلىشى — جۇڭگو قەغەز قىيىمچىلىقى سەنئىتىنىڭ تارىخىنى توپتوغرا 400 يىل ئىلگىرى سۈرۈپلا قالماستىن، بەلكى ئۇنىڭ كەم تەرەپلىرىنى تولدۇرۇش بىلەن بىللە بۇنداق بەدىئىي سەنئەت شەكىللىرىنىڭ كېلىپ چىقىش مەنبەسىنى تەتقىق قىلىش ئۈچۈن يېڭى ماتېرىيال، يېڭى ئىسپات، يېڭى يىپ ئۇچى بىلەن تەمىن ئەتتى. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا قەغەز قىيىمچىلىقى سەنئىتىنىڭ (شىنجاڭدىكى) يىل دەۋرىنى مىلادى 3-ئەسىرگە مۇئەييەنلەشتۈردى.

قەغەز قىيىمچىلىقى، نۇسخىچىلىق، بوياقچىلىق، زىننەتچىلىك، ھەيلىك-قورچاقچىلىق، ئويمانچىلىق، نەققاشچىلىق قاتارلىق بەدىئىي سەنئەت شەكىللىرىنىڭ ياسىلىش ئۇسۇللىرى ئومۇمىي جەھەتتىن ئوخشاش بولدى. ھەتتا بەزى نەپىس سەنئەت بۇيۇملىرىنىڭ يول، سىزىق، گۈل نەقىشلىرى، نۇسخىلىرى قەغەز قىيىمچىلىقىدىن بىۋاسىتە ئۆرنەك ئېلىپ ياسىلىدۇ. لېكىن ئۇ باشقا خىلدىكى خام ماتېرىياللاردىن ياسالغانلىقى ئۈچۈن ئۇ باشقىچە نام بىلەن ئاتىلىدۇ. مانا مۇشۇنداق بەدىئىي سەنئەت شەكىللىرىنىڭ يېقىنچىلىقى، زىچ باغلىنىشلىقىغا ئاساسەن، تۇرپاندىن تېپىلغان قەغەز قىيىملىرىنى شۇ جايدىكى قەدىمكى قەبرە-يادىكارلىقلار-دىن تېپىلغان باشقا سەنئەت شەكىللىرىگە سېلىشتۇرۇپ ۋە باغلاپ تەتقىق قىلغاندىلا، ئاندىن قەدىمكى ئۇيغۇر قەغەز قىيىمچىلىقىنىڭ تارىخىنى يورۇتۇپ، ئۇنىڭ باشلىنىش، تەرەققىي قىلىش جەريانىنى ۋە ئۇنىڭ مەدەنىيەت-سەنئەت تارىخىدا تۇتقان ئورنىنى مۇئەييەنلەشتۈرگەنلىكى بولدى.

بازمىلار بىلەن نوم-سۈترالار ھەم مەتبە-ئە-نەشرىيات بۇيۇملىرى ئەنە شۇ زاماننىڭ كۆۋاھچىسى سۈپىتىدە ھەرقايسى مۇزېيلاردا ئەتىۋارلىنىپ ساقلىنىماقتا.

بۇ يەردە شۇنى كۆرسىتىپ ئۆتۈش لازىمكى، قەغەز ياساش تېخنىكىسى ئىچكى ئۆلكىلەردىن شىنجاڭ (ئۇيغۇرلار) غا تارالغان ئەمەس. بىر قىسىم كىشىلەر يېزىپ يۈرگەن سەيلىۋىنىڭ قەغەز ياسىغانلىقى رىۋايەت بولۇپ تارىخ ئەمەس. ئىلمىي پاكىت ئاساسى يوق، ھەتتا قەغەزنىڭ خام ئەشياسى بولغان ئات قۇيرۇقى، مەشۋەت، چىگە، پىلە، ئۆچمە قاتارلىقلار كېيىنكى زامانلاردا شىنجاڭدىن ئىچكى ئۆلكىلەر-گە بارغان.

قەغەز قىيىمچىلىقى (يەنى قەغەزلەرنى ئويۇش ياكى كېسىش ئارقىلىق ئادەم ياكى باشقا نەرسىلەرنىڭ شەكىلىنى چىقىرىش) قەدىمكى ئۇيغۇرلارنىڭ كۆپ ئەسىرلىك مەدەنىيەت تارىخىدا مۇھىم ئورۇن تۇتىدىغان بىر خىل تەسۋىرىي سەنئەت شەكلىدىن ئىبارەت.

ئازادلىقتىن كېيىن ئېلىمىز ئارخېئولوگىيە خادىملىرى تۇرپان، كۇچا، قەشقەر، خوتەن قاتارلىق جايلاردا قېزىش ئېلىپ بېرىپ، زور تۈركۈمدىكى قەغەز قىيىملىرىنى تاپتى. بۇنىڭ ئىچىدە تۇرپاندىكى قەدىمكى قەبرە-يادىكارلىقلار-دىن تېپىلغان قەغەز قىيىملىرى بىرقەدەر مۇكەممەل چىرىماي ساقلىنىپ قالغان بولۇپ، ئۇنىڭدىن تەسۋىرىي سەنئەتنىڭ مەزمۇنىنى ئېنىق پەرق ئەتكىلى بولىدۇ. شۇنى ئالاھىدە كۆرسىتىپ ئۆتۈش لازىمكى، تۇرپاندىن تېپىلغان قەغەز قىيىملىرى ھازىرغىچە جۇڭگو تۇپرىقىدىن تېپىلغان ئەڭ بالدۇرقى قەغەز قىيىملىرى ھېسابلىنىدۇ.

تۇرپاندىن تېپىلغان ئەڭ بالدۇرقى بەش پارچە قەغەز قىيىمىنىڭ ئۈچ يۈرۈشى گىئومېترىك شەكىللەر بىلەن قىيىلىپ، نەپىس گۈل نۇسخىلىرى چىقىرىلغان. قاتلانغان بەزى جايلىرى يەملىنىپ، ئېگىز-پەسلىكى، كەڭ-تارلىقى، ئۇزۇن-قىسقىلىقى مەلۇم قانۇنىيەت بويىچە شەكىل ھاسىل قىلىپ، مىللىي نۇسخىچىلىقنىڭ تىپىك خۇسۇسىيەتلىرىنى ئېنىق گەۋدىلەندۈرگەن. قالغان ئىككى يۈرۈش قىيىملار تولسۇ مۇرەككەپ بولۇپ، گىئومېترىك شەكىلنىڭ ئىچى

يەكەن قەلەمىتىرىشى

ئابدۇكېرىم قادىر

تۇرۇش، ئۇچلاش، قەلەم ئۇچلىغۇچ دېگەن مەنىلەرنى بىلدۈرىدۇ. ئەينى ۋاقىتلاردا مىرزىلار، خەتتاتلار ۋە ئادەتتىكى ئادەملەرمۇ خەتنى قۇمۇشنى ئۇچلاپ، ئاندىن ئۇنى سىياھقا چىلاپ يازاتتى. شۇڭا قەلەمىتىراش كۆپ ئىشلىنىدۇ ۋە ئېلىپ يۈرۈشكە ئەپلىك بولغىچقا، تېز بازار تاپقان، چەت ئەللىك سودىگەرلەرمۇ قەلەمىتىراشنى ئۆز ئەللىرىگە ئېلىپ كەتكەن. دەۋر تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ، قەلەمىتىراشنىڭ نۇسخىسى كۆپىيىپ، قەلەم نۇسخا، تولتا نۇسخا، قاپلىق قەلەمىتىراش، قازاقچە نۇسخا قاتارلىق 18 خىلغا يەتكەن. لېكىن «مەدەنىيەت زور ئىنقىلابى» مەزگىلىدە ئون يىلدەك بازاردىن غايىب بولغان.

پارتىيىنىڭ 11-نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېتى 3-نومۇمى يىغىنىدىن كېيىن، يەكەن قەلەمىتىرىشى يېڭىباشتىن قەدىر-قىمىتىنى تېپىپ، بازاردا يەنە پەيدا بولدى. زېرىپ ئەھمەد ئۇستا ئۆزىنىڭ نام-شەرىپىنى ئۆزى ياسىغان نۇرغۇن قەلەمىتىراشنىڭ تىغىدا قالدۇرۇپ، 1980-يىلى ئالەمدىن ئۆتكەن. لېكىن ئۇنىڭ ھۈنرى ئۆلمىگەن، ئۇنىڭ قولىدا يېتىشىپ چىققان 12 شەگرت بۇ كەسىپنى داۋاملاشتۇرۇپ كەلدى. ھازىر بۇ كەسىپ تېخىمۇ گۈللەندى.

يەكەن ناھىيىلىك 2-يېنىك سانائەت ئىدارىسى مەبلەغ سېلىپ، قەلەمىتىراش كارخانىسى قۇردى. شۇنىڭ بىلەن بۈگۈنكى ئەركىن، قايىناق بازارلىرىمىزدا ئاتا كەسىمىز-نىڭ داڭقى تېخىمۇ يىراقلىرىغا تارالماقتا.

يەكەن قەلەمىتىرىشى تىغ سۈيىنىڭ تەڭشىلىشىدىكى مۇكەممەللىكى، ئۆتكۈرلۈكى، دات باسمايدىغانلىقى، چىرايلىقلىقى ۋە ئەپچىللىكى بىلەن بۇرۇندىن تارتىپ بازار تېپىپ كەلگەن. ھەتتا ئوتتۇرا ئاسىيا، تۈركىيە، ئەرەب ئەللىرىگىچە يېتىپ بارغان.

يەكەن قەلەمىتىرىشى بىر ئەسىرگە يېقىن تارىخقا ئىگە. بۇ قەلەمىتىراشنى دەسلەپ 1980-يىلى 84 يېشىدا يەكەندە ئالەمدىن ئۆتكەن زېرىپ ئەھمەد دېگەن كىشى ياسىغان ۋە نۇسخا ئۆزگەرتىپ يېڭىلىغان بولۇپ، ئۇ يەكەن قەلەمىتىرىشنىڭ تۇنجى ئۇستازى.

زېرىپ ئەھمەت 1896-يىلى كېرىيە ناھىيە بازىرىدا قول ھۈنەرۋەن ئائىلىسىدە دۇنياغا كەلگەن. بالىلىق دەۋرىدىن تارتىپ ئۆز يۇرتىدا تۆمۈرچىلىكنى ئۆگەنگەن. 1914-يىلى 18 يېشىدا يۇرت كېزىپ يەكەنگە كەلگەن ۋە ئەينى ۋاقىتتا چەت ئەللىكلەر بىلەن بېرىش-كېلىشى، سودا ئالاقىسى قويۇق، قول ھۈنەرۋەنچىلىك تەرەققىي قىلغان بۇ شەھەردە ماكانلىشىپ قېلىپ، پىچاقچىلىقنى ئاساس قىلغان تۆمۈرچىلىك بىلەن شۇغۇللانغان. ئۇ تۆمۈر تاۋلاش، سۇغىرىش ھۈنرىنى خېلى پىششىق ئىگىلىگەن. بۇ جەرياندا بازار ئەھۋالى ۋە ھىندىستان، ئەرەب ئەللىرىدىن كىرگەن قول ھۈنەرۋەنچىلىك بۇيۇملىرىنىڭ ئارتۇقچىلىقلىرى ئۇنىڭ ھۈنرىگە ئىجابىي تەسىر كۆرسەتكەن. شۇنىڭ بىلەن ئۇ كۆپ ئەسىرلىك ئۇيغۇر پىچاقچىلىقىدا قەلەمىتىراشتىن ئىبارەت پىچاقنىڭ بۇ يېڭى تۈرىنى بارلىققا كەلتۈرگەن.

«قەلەمىتىراش» دېگەن سۆز قەلەمنى

ئەرەب ئاسترونومىيىسىنىڭ تەرەققىياتى ۋە ئۇنىڭ شەرق-غەربكە كۆرسەتكەن تەسىرى

موخەن

ئاسترونومى يازغان ئاسترونومىيەگە ئائىت نۆت ئەسەر يەنى گاگەنى (۲-820) يازغان «ئاسترونومىيە ئاساسى» ، باتنانى (859 - 929) يازغان «پلانىت ئىلمى توغرىسىدا» ، سوفى (903 - 986) يازغان «تۇرغۇن يۇلتۇزلار خەرىتىسى» ۋە بىرونى * (973 - 1050) يازغان «مەسئۇد ئاسترونومىيىسى ۋە ئاسترولوگىيە قائىدىسى» دىن ئىبارەت .

بىرونى مەشھۇر ئاسترونوم بولۇپلا قالماي ، بەلكى ئۇ تەبىئىي پەن ساھەسىدە ھەممە ئىتىراپ قىلغان ئىجادچانلىققا باي ، بىلىمى چوڭقۇر ئوتتۇرا ئاسىيالىق مۇسۇلمان ئالىم . ئۇنىڭ «فەدىمكى زامان خارابىلىرى» دېگەن يەنە بىر ئەسىرىمۇ تارىختىن بۇيانقى ئاسترونوملارنىڭ دىققەت-ئىتىبارىغا ئېرىشكەن . بۇ ئەسەردە جايلاردىكى خەلقلەر ئادەتتە ئىشلىتىپ كەلگەن مەخسۇس كالىندارلار بايان قىلىنغان .

بىرونىنىڭ ئاسترونومىيىگە قوشقان يەنە بىر ئۇلۇغ تۆھپىسى شۇنىڭدىن ئىبارەتتىكى ، ئۇ قەدىمكى زامان گرىك ئاسترونومى ئارسچۇستىن كېيىن يەر شارى قۇياشنى ئايلىنىپ چۆرگىلىشى مۇمكىن ، دېگەن نەزەرىيىنى ئوتتۇرىغا قويغان ھەمدە يەر شارىنىڭ دىئامېتىرىنى ئۆلچەم ئۇسۇلىنى ئىجاد قىلغان .

قىسقىسى ، ئابباسىيلار سۇلالىسى دەۋرىدە ئۆتكەن ئاسترونوملار ئاسترونومىيەلىك ئۆلچەش ۋە ھېسابلاش جەھەتتە غايەت زور نەتىجىلەرنى قولغا كەلتۈرگەن . يۇقىرىدا تىلغا ئېلىنغانلار دىن باشقا ، ئۇلار قۇياشنىڭ ئاسمان جىسىملىرى مەركىزىدىن چەتنىشى 12.04 گرادۇس ئىكەنلىكىنى ئۆلچەپ چىققان ، بۇنىڭ توغرىسى بولسا 11.08 گرادۇس . مېرىدئاننىڭ بىر گرادۇسنىڭ ئۇزۇنلۇقى 66.66 ئىنگىلىزلىسى ، يەر شارىنىڭ ئايلىنىش ئۇزۇنلۇقى 24 مىڭ ئىنگىلىزلىسى كېلىدۇ ، دەپ ئۆلچەپ چىققان

ئابباسىيلار سۇلالىسىنىڭ ئاسترونومىيە جەھەتتە قولغا كەلتۈرگەن نەتىجىلىرى نۇرغۇن ئالىملارنىڭ ئاسترونومىيە نەزەرىيىسى تەتقىقاتى بىلەن شۇغۇللانغانلىقىدىلا ئىپادىلىنىپ قالماي ، ئەرەب مۇسۇلمانلىرىنىڭ ئۇنى ئەمەلىيەتتە قوللىنىشقا ئلاھىدە ئەھمىيەت بەرگەنلىكىدىمۇ ئىپادىلىنىدۇ . ئۇلار ئەينى ۋاقىتلاردا پلانىتلارنىڭ جايلىشىش جەدۋىلىنى تۈزۈش ، مېرىدئان ئۆلچەش ، يەر شارى چەمبىرى ئايلىنىشى ھېسابلاش قاتارلىقلار بىلەن شۇغۇللىنىشقا باشلىغان ، بۇ جەھەتتە كۆرۈنەرلىك مۇۋەپپەقىيەت تەلەرنى قولغا كەلتۈرگەن .

ئەرەب مۇسۇلمانلىرى رەسەتخانا قۇرۇش ۋە ئاسمان جىسىملىرىنى كۆزىتىش ئەسۋابلىرىنى ياساشقا ئىنتايىن كۆڭۈل بۆلگەن . ئەرەب مۇسۇلمانلىرى قۇرغان تۇنجى رەسەتخانىنىڭ تارىخىنى مىلادى 8-ئەسىرنىڭ بېشىدىن ئومايا سۇلالىسى دەۋرىدىن سۈرۈشتۈرۈشكە توغرا كېلىدۇ . دەمەشقنى قۇرۇلغان بۇ رەسەتخانىنىڭ قۇرۇلمىسى بىلەن شەكلى قەدىمكى گرىكلار ئالىكاندىرىيىدە قۇرغان رەسەتخانىغا تەقلىد قىلىپ ياسالغان . مەئمون خەلىپە دەۋرىگە كەلگەندە ، ئاسترونومىيە تەتقىقاتىنىڭ ئۇچقاندەك تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ ، دەمەشق ، باغدات قاتارلىق جايلاردا خېلى چوڭ ئۈچ رەسەتخانا قۇرۇلغان ، كېيىن ئەرەب ئىمپېرىيىسىنىڭ ھەرقايسى مەمۇرىي رايونلىرىنىڭ ئەمەلدارلىرى ئۆزلىرىگە تەۋە رايونلاردا بىرمۇنچە رەسەتخانا قۇرغان . ئاسمان جىسىملىرىنى تەپسىلىي كۆزىتىش ھەمدە گىرېتسىيە ، ھىندىستان ئاسترونومىيە نەزەرىيىسىنىڭ تەسىرىنى قوبۇل قىلىش ئارقىسىدا ئەرەب ئاسترونومىيىسى خېلى مۇكەممەل ئاسترونومىيە سىستېمىسى بولۇپ شەكىللەنگەن . ئۇنىڭ نەزەرىيىۋى ئاساسى دۇنيا ئىتىراپ قىلغان ، ئابباسىيلار سۇلالىسىنىڭ ئۈچ مەشھۇر

* بىرونى ئەرەب ئەمەس ، بەلكى تۈرۈك - مۇھەررىردىن .

بولۇپ، بۇلار ئەمەلىي ئۈزۈنلۈقىدىن ئانچە پەرق قىلمايدۇ. ئۇلار يەنە ياۋروپالىقلاردىن نەچچە يۈز يىل بۇرۇن كۈن تۇتۇلۇش ھادىسىسى ۋە ئۇنىڭ پەيدا بولۇش سەۋەبىنى خاتىرىلىگەن ۋە تۇرغۇن يۇلتۇزلاردىن باشقا، يەر شارىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان بارلىق پلانىتلارنىڭ ھەممىسى ھەرىكەتچان پلانىتلار دېگەندىن ئىبارەت ئاسترونومىيىنىڭ بۇ ئاساسىي نەزەرىيىسىنى ئوتتۇرىغا قويغان. كوپېرنىك ئۆزىنىڭ « پلانىتلار ھەرىكىتى » دېگەن ئەسىرىدە مۇشۇنداق نەزەرىيىنى ئوتتۇرىغا قويغان ۋاقىت مىلادى 16-ئەسىر بولۇپ، ئەزەبلەردىن نەچچە يۈز يىل كېيىن.

ئابباسىيلار سۇلالىسى دەۋرىدە ئەزەب ئاسترونومىيىسىنىڭ تەرەققىياتى ناھايىتى تېز بولغان ۋە ئاجايىپ مۇۋەپپەقىيەتلەر قولغا كەلتۈرۈلگەن. شۇنىڭ بىلەن بىر ۋاقىتتا، ئۇ ياۋروپا ئاسترونومىيىسى ۋە جۇڭگو ئاسترونومىيىسىگە چۈشكەن زور تەسىر كۆرسەتكەن. غەربنىڭ مەشھۇر ئاسترونوملىرى، مەسىلەن: كوپېرنىك، لاپلاس قاتارلىقلار ئاسترونومىيىلىك تەتقىقاتتا ئوتتۇرا ئەسىردە ئۆتكەن ئەزەب مۇسۇلمانلىرىدىن ئاسترونومىيە تەتقىقات مۇۋەپپەقىيەتلىرىدىن پايدىلانغان. مەشھۇر ئاسترونوم لالاندنىڭ باتماننى « دۇنيا بويىچە مەشھۇر 20 ئاسترونومنىڭ بىرى » دەپ قارىغانلىقى ئەزەب ئاسترونومىيىسىنىڭ ياۋروپا ئاسترونومىيىسىگە كۆرسەتكەن تەسىرىنى يېتەرلىك دەرىجىدە ئىسپاتلاپ بېرىدۇ. بۈگۈنكى كۈندىمۇ غەرب ئاسترونومىيە سىستېمىسىدا ئاسترونومىيىگە ئائىت بەزى ئاتالغۇلار ئەزەبچە ئاتالغۇنىڭ ئاھاڭ تەرجىمىسى بويىچە قوللىنىلماقتا.

شەرق-غەرب ئەللىرى ئىچىدە ئەزەب ئاسترونومىيىسىنىڭ تەسىرىگە ئەڭ روشەن ئۇچرىغىنى جۇڭگو. جۇڭگو قەدىمكى زامان ئاسترونومىيىسى يۈەن سۇلالىسى دەۋرىگە كەلگەندە نازار گۈللىنىش باسقۇچىغا كىرگەن. بۇ دەۋردە گەشۈجىڭ، ۋاڭ شۇنلەر ۋە كىلىكىددەكى بىر تۈركۈم مەشھۇر ئاسترونوملار مەيدانغا كەلگەن ۋە دۇنيا بويىچە ئەڭ ئىلغار كالىپندار-نى ئىجاد قىلغان. ئەزەب ئاسترونومىيىسىدىن پايدىلىنىش يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدە ئاسترونومىيىدە بۇنداق شانلىق مۇۋەپپەقىيەتلەرنى قولغا كەلتۈر-

رۇلۇشنىڭ مۇھىم سەۋەبلىرىدىن بىرى. ئەزەب ئىسلام ئاسترونومىيىسى جۇڭگو ئاسترونومىيىسىگە سۇڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرى، يۈەن سۇلالىسىنىڭ بېشىدىن يەنى 13-ئەسىرنىڭ ئاخىرىدىن تارتىپ تەسىر كۆرسىتىشكە باشلىدى. خان. تارىخى ماتېرىياللاردا خاتىرىلىنىشىچە، يۈەن سۇلالىسى دەۋرىنىڭ بېشىدىن تارتىپ مۇسۇلمانلار ئىگىدارچىلىقىدا ئۇيغۇر رەسەتخانىلىرى قۇرۇلغان. 1267-يىلى ئەزەب ئاسترونومىيىسىنى پۇختا ئىگىلىگەن ئۇيغۇر ئاسترونوم جامالىدىن جۇڭگوغا ئەۋەتىلگەن ۋە ئۇ جۇڭگودا رەسەتخانا قۇرۇشقا قاتناشقان. جامالىدىن جۇڭگودا تۇرغان مەزگىلدە پلانىت بۇلۇڭ ئۆلچىگۈچ، يانتۇ پاراللېل ئۆلچىگۈچ، تەكشى پاراللېل ئۆلچىگۈچ، ئاسمان گۈلۈبۇسى، گۈلۈبۇس، تەخسىدىن ئىبارەت يەتتە خىل ئەزەبچە ئاسترونومىيە ئەسۋابى ياسانغان. ئۇنىڭدىن كېيىن يەنى مىلادى 1276-يىلى گەشۈجىڭنىڭ زىياشە تېچلىكىدە بىر تۈركۈم يېڭى ئاسترونومىيە ئەسۋابلىرى ياسالغان.

ئەزەب ئاسترونومىيىسىنىڭ جۇڭگو ئاسترونومىيىسىگە بولغان تەسىرى كالىپنداردىنمۇ ئىپادىلىنىدۇ، جۇڭگو كالىپندارى ئىچىدە يۈەن سۇلالىسى دەۋرىدىكى كالىپندار ئەڭ توغرا بولۇپ، ئۇ، يېلىچۇسەي « يۈەن سۇلالىسىنىڭ گېڭزۇۋ كالىپندارى » نى ئەزەب كالىپندارىدىن پايدىلىنىپ ياسانغاندىن كېيىن ئىشلەنگەن، « مەڭگۈلۈك كالىپندار » بولسا ئەمەلىيەتتە جامالىدىن جۇڭگوغا ئېلىپ كىرگەن ئەزەب كالىپندارىدۇر، بۇ كالىپندار ئەزەبچە « ئالزىچ الشامل » دەپ ئاتىلىدۇ، بۇنىڭدىن يۈەن سۇلالىسىدىكى كالىپندارنىڭ ئەزەب كالىپندارىنىڭ تەسىرىگە شۇنچىلىك چوڭقۇر ئۇچرىغانلىقىنى كۆرۈۋالغىلى بولىدۇ.

كۆرسىتىپ ئۆتۈشكە تېگىشلىكى شۇكى، ئەزەب ئاسترونومىيىسى جۇڭگوغا تارقالغاندىن كېيىن، جۇڭگو ئارقىلىق كورىيە، ياپونىيە قاتارلىق رايونلارغا تارقىلىپ، ئۇ يەرلەرنىڭ ئاسترونومىيىسىگە تەسىر كۆرسەتكەن، 15-ئەسىردە كورىيىدە يېزىلغان ئاسترونومىيىگە ئائىت ئەسەرلەردىمۇ ئەزەب ئىسلام ئاسترونومىيىسى تونۇشتۇرۇلغان نۇرغۇن مەزمۇنلار بار.

(بىرونى ئەزەب ئەمەس، بەلكى، تۈرۈك مۇھەررىردىن) ئىمىنجان تەرجىمىسى

ئەرەبلەرنىڭ يەر شارى تەلىماتىغا قوشقان تۆھپىسى

مىلادى 8-ئەسىردىن 13-ئەسىرگىچە ياۋروپا ئىلىم-پەن ساھەسى تېخى قالاق ھالەتتە ئىدى، ئەزەب ئىمپېرىيىسى بولسا پەن-مەدەنىيەت ئىشلىرىدا يۇقىرى پەللىگە يەتكەندى. ئىمپېرىيە تەۋەلىكىدە ياشاپ كەلگەن ھەممىلەت خەلقى يۇنان، پارس، ھىندىستان ۋە ئوتتۇرا ئاسىيانىڭ مەدەنىيەت مۇۋەپپەقىيەتلىرىنى قوبۇل قىلىش ئاساسىدا، پەن-تېخنىكا، ئىلىم-مەرىپەت ساھەلىرىدە شانلىق نەتىجىلەرنى يارىتىپ، ئىنسانلار مەدەنىيەت تەرەققىياتىغا غايەت زور تۆھپىلەرنى قوشقاندى.

ئەرەب دۇنياسىدا ئەتتۇرا ئەسىردە تەبىئىي جۇغراپىيىنىڭ بىرقەدەر تەرەققىي تېپىشى ھەرگىز تاسادىپىي ئەمەس، ئىسلام دىنى ئىمپېرىيە چېگرىسى ئىچىدىكى ھەر مىللەت خەلقى ئورتاق ئېتىقاد قىلىدىغان دىن ئىدى. مۇسۇلمانلار نامازغا ئولتۇرغاندا مەككىدە-كى كەئىبىگە (بەيتۇللاغا) يۈز كەلتۈرۈشى شەرت بولغاچقا، ئەرەب دۇنياسىدىكى مۇسۇلمانلارغا مۇقەددەس شەھەر مەككىنىڭ تەرەپ ئورنىنى ئۆلچەپ چىقىش شەرتىنى قويدى ۋە ئۇلارغا مەككىگە بېرىش ئۈچۈن يۆنىلىشى توغرا پەرقلەندۈرۈش، ئارىلىقنى ئۆلچەپ ھېسابلاش زۆرۈرىيىتى تۇغۇلدى. كۆچمەن چارۋىچىلىق مۇھىتىدا ياشاپ كەلگەن ئەرەبلەر يۆنىلىشنى پەرقلەندۈرۈشتە قۇياش، ئاي ۋە يۇلتۇزلارنى كۆزەتتى؛ ئەرەبلەر سودا ئىشلىرىغا ئېتىبار بېرىدىغان مىللەت بولغاچقا، ئۇلارنىڭ سودا كارۋانلىرى ئاسىيا-ئافرىقا ۋە ياۋروپانىڭ ھەممىلا يېرىدە ئۆز ئىزىنى قالدۇردى، سودا كېمىلىرى ئوتتۇرا دېڭىز، ھىندى ئوكيان ۋە غەربىي تىنچ ئوكياندا دولقۇنلار يېرىپ سەپەر قىلدى، ئۇلار مەيلى دېڭىز سەپىرى ياكى قۇرۇقلۇق سەپىرىدە بولسۇن، تۇرغۇن يۇلتۇزنىڭ ئورنىنى قىبلىنامە قىلىپ، قۇياش، ئاي ۋە يۇلتۇزلارنى كۆزىتىش ئارقىلىق يۆنىلىشنى تاللاپ ۋە ھۆكۈم قىلىپ، ئۆزلىرى باسقان مۇساپىنى ھېسابلىدى. مانا بۇلار تەبىئىي جۇغراپىيىنىڭ تەرەققىي قىلىشىغا تۈرتكە بولدى. ئەرەب ئىلمى تەتقىقاتلىرىدا غەربنىڭ كلاسسىك مەدەنىيىتى ساقلاپ قېلىنغان.

ئابباسىيلار سۇلالىسىنىڭ 2-خەلىپىسى مەنسۇر (754 — 775-يىلىغىچە) ھاكىمىيەت بېشىدا تۇرغان مەزگىلدە، ئىلىم تەھسىل قىلىش ئۈچۈن، ۋىزانتىيىگە (شەرقىي رىم مەملىكىتى-گە) ئەلچىلەر ئۆمكى ئەۋەتكەن، ۋىزانتىيە (رىم) پادىشاھى ئارىستوتىل ۋە پىتولېمنىڭ ئەسەرلىرىنى ئۆز ئىچىگە ئالغان نۇرغۇن يۇنان كىتابلىرىنى مەنسۇرغا ھەدىيە قىلغان. مەنسۇر بىرمۇنچە تەرجىمانلارنى تەكلىپ قىلىپ بۇ كىتابلارنى ئەرەبچىگە تەرجىمە قىلدۇرغان. ياۋروپادا يەر شارىنىڭ تەكشى بولىدىغانلىقى توغرىسىدىكى تەلىمات يېڭىباشتىن ئەۋج ئالغانا ئەرەب ئالىملىرى ئارىستوتىل ۋە پىتولېمنىڭ ئەسەرلىرى ئارقىلىق يەر شارىنىڭ يۇمىلاقلىقى توغرىسىدىكى تەلىماتنى چۈشىنىپ يەتكەن. 9-ئەسىرنىڭ باشلىرىدا ئەرەب ئالىملىرىدىن ئىبنى ساجىر، خارەزمىي ① قاتارلىقلار خەلىپە مەئىمۇننىڭ ھاۋالىسى بىلەن 814-، ۋە 827-يىللىرى ئىفرات دەرياسىنىڭ شىمالىي تەرىپىدىكى شىنجاپ چۆلى بىلەن سۈرىيىنىڭ پالمىرا تۈزلەڭلىكىگە بېرىپ، مېزىدئان گرادۇسىنىڭ ئۇزۇنلۇقىنى ئىككى قېتىم ئۆلچەپ ھەمدە شۇنىڭغا ئاساسلىنىپ، يەر شارىنىڭ ئايلىنىش ئۇزۇنلۇقىنى ھېسابلاپ چىققان، ئۇنى مېتىرغا سۈندۈرغاندا 44 مىڭ كىلومېتىر بولۇپ، يەر شارىنىڭ ئەمەلىي ئايلىنىش ئۇزۇنلۇقىدىن ئون پىرسەنت ئارتۇق.

ئابباسىيلار سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە، ئەرەب ئۆلىمالىرى رىم ئىمپېرىيىسى دەۋرىدە ئۆتكەن ئۇلۇغ ئاسترونوم، جۇغراپىيە ئالىمى پىتولېمنىڭ «ئاسترونومىيە قامۇسى» ناملىق ئەسىرىنى ئىككى قېتىم تەرجىمە قىلغان. 12-ئەسىردە مەشھۇر ئەرەب ئۆلىماسى (ئالىمى) ئىبنى روشىد «ئاسترونومىيە قامۇسى» نى يەنە بىر قېتىم تەرجىمە قىلغان. بىرمۇنچە ئەرەب ئۆلىمالىرى (ئالىملىرى) بۇ كىتابقا قىسقىچە مەزمۇن، ئىزاھات ۋە بايانلارنى يېزىپ، يەر شارىنىڭ شەكلى توغرىسىدىكى تەلىماتنى يەنىمۇ ئىلگىرىلەپ شەرھلىگەن. بۇ ئەسەر 1410-يىلى ئەرەبچىدىن لاتىنچىغا تەرجىمە قىلىنىپ، پورتۇگالىيە، ئىسپانىيە ۋە

① خارەزمىي ئەرەب ئەمەس، بەلكى تۈرۈك - مۇھەررىرىدىن.

سىكىستانتىن پايدىلىنىپ، ئىككى تال يۆنىلىش سىزىقى ئوتتۇرىسىدىكى ئارا بۆلۈڭنى ۋە كۆزىتىپ ئۆلچەش نۇقتىسىنىڭ ئېگىزلىكىنى ئۆلچەش ئارقىلىق يەر شارىنىڭ چوڭلۇقىنى ھېسابلاپ چىقىدىغان يېڭى ئۇسۇلنى كەشىپ قىلغان.

بىرونى ئالدى بىلەن كاسپىي دېڭىزى بويىدىن كۆزىتىش نۇقتىسى ئۈچۈن تاللىغان بىر چوققىنى ئۆلچىگەن، ئۇنىڭ ئېگىزلىكى 652 ئەرەب چىسى (تەخمىنەن 300 مېتىرغا تەڭ) چىققان، ئارقىدىن كىچىك تاغ چوققىسىغا چىقىپ، دېڭىز يۈزى بىلەن تۇتىشىپ كەتكەندەك كۆرۈنىدىغان ئاسمان بوشلۇقىدىكى ئۇيۇق سىزىقنىڭ كۆرۈش سىزىقى بىلەن گورىزونتال (تەكشى) يۆنىلىش سىزىقى ئوتتۇرىسىدىكى ئارا بۆلۈڭنى يەنى بايقاش بۆلۈڭنى ئۆلچەپ چىققان، بۇ بۆلۈڭ تەخمىنەن 33 مىنۇت چىققان. بىرونى ئۇزاق مۇددەت ھىندىستاندا مۇھاجىر بولۇپ تۇرۇپ، ھىندىستان بىلەن ئەرەب ئەللىرى ئوتتۇرىسىدىكى پەن-مەدەنىيەت ئالاقىسىنى ئىلگىرى سۈرۈش جەھەتتە مۇھىم تۆھپە قوشقان، ھىندىستاندىكى بەزى مەشھۇر ئالىملارنىڭ مۇھىم ئىلمىي ئەسەرلىرى، مەسىلەن تەبىئىي جۇغراپىيىگە دائىر ئەسەر-لىرىنى ئۇ ئەرەبچىگە تەرجىمە قىلىپ «ھىندىستان تەزكىرىسى» گە كىرگۈزگەن ھەمدە غەربكە تارقاتقان. ھىندىستان ئالىملىرى بىرونغا قايىل بولۇپ، ئۇنىڭدىن ئاسمان جىسىملىرىنىڭ ھەرىكىتىنى قانداق تەتقىق قىلىش، دەلىل-ئىسپاتلارنى قانداق تەكشۈرۈپ تېپىش ۋە قانداق ھېسابلاشنى ئۆگەنگەن.

ئوتتۇرا ئەسىردىكى ئەرەب ۋە ئىسلام دۇنياسىنىڭ يەر شارى توغرىسىدىكى تەلىماتى ۋە ئۇنىڭ بىلەن مۇناسىۋەتلىك بولغان تەبىئىي جۇغراپىيىگە دائىر بىلىملەر جۇڭگوغىچە يېتىپ كەلگەن ھەمدە جۇڭگو زىيالىيلىرى ئارىسىدا مەلۇم تەسىر پەيدا قىلغان، شۇنداقلا مىڭ سۇلالىسىنىڭ ئاخىرقى مەزەبلىدە غەربنىڭ ئىلغار تەبىئىي جۇغراپىيىسىنىڭ جۇڭگودا تارقىلىشىغا شارائىت ھازىرلىنىپ، جۇڭگو-چەت ئەل پەن-تېخنىكا، مەدەنىيەت ئالماشتۇرۇش ئىشلىرى مەلۇم دەرىجىدە ئىلگىرى سۈرۈلگەن. چىڭ سۇلالىسىنىڭ دەسلەپكى مەزەبلىك كەلگەن-دە، جۇڭگو ئىلمىي تەتقىقات ساھەسى يەر شارى توغرىسىدىكى كۆز قاراش ۋە ئالاقىدار تەلىماتلارنى ئومۇميۈزلۈك ئېتىراپ قىلغان.

ئىتالىيلىكلەرنىڭ يېڭى دېڭىز يولىنى ئېچىپ، يەر شارىنى ئايلىنىش سەپىرىنى بەلگىلىشىگە ناھايىتى زور تەسىر كۆرسەتكەن.

10-ئەسىرنىڭ ئاخىرلىرىدىن 11-ئەسىرنىڭ ئالدىنقى يېرىمىغىچە ئوتتۇرا ئاسىيادىكى خارەزىمىدە ئۆتكەن ئۇلۇغ ئالىم (ئۆلىما) بىرونى ئۇدىيات شەھىرى (TGK)، سابىق سوۋېت ئىتتىپاقىنىڭ بىرونى شەھىرى) دە تۇغۇلغان، ئۇ، ئەرەب تىلى، تۈرك تىلى، سانسكىرت تىلى، ئىبراي تىلى ۋە قەدىمكى سۈرىيە تىلىنى پىششىق بىلەتتى، ئوتتۇرا ئاسىيا رايونى 7-ئەسىردىن كېيىن ئەرەبلەر تەرىپىدىن ئىتتىپاقلىنىغانلىقتىن، ئەرەب ھۆكۈمرانلىرى بۇ رايوندا ئىسلاملاشتۇرۇش ۋە ئەرەبلەشتۈرۈش سىياسىتىنى يۈرگۈزدى، شۇڭا، ئوتتۇرا ئاسىيا ئاھالىلىرى ئاساسىي جەھەتتىن ئىسلاملىشىپ كەتتى. بىر قىسىم ئاھالىلەر ئەرەبلىشىپ كەتتى.

بىرونى — يەر شارى توغرىسىدىكى تەلىماتنى قەتئىي تەۋرەنمەي قوللىغان ھەمدە يەنىمۇ ئىلگىرىلەپ يەر شارى ئۆز ئوقى ئەتراپىدا ئايلىنىدۇ ۋە قۇياشنى ئايلىنىدۇ، دېگەن نۇقتىسىنى زەرنى ئوتتۇرىغا قويغان. ئۇ ئۆز ئەسىرىدە مۇنداق يازغان: «ئەگەر يەر شارى يۇمىلاق بولسا، ئۇ ھالدا كېچە بىلەن كۈندۈزنىڭ قىش ۋە ياز پەسىللىرىدە پەرق بولمايدۇ، ھەرقانداق بىر سەييارىنىڭ كۆرۈنۈش دەرىجىسى ۋە ھەرىكىتى ئۇنىڭ ئەمەلىيىتىدىكىدەك بولماستىن، بەلكى پۈتۈنلەي باشقىچە بىر خىل ئەھۋالدا بولىدۇ». بۇ باياندىن بىروننىڭ كېچە بىلەن كۈندۈزنىڭ ئۇزۇن-قىسقا بولۇپ ئۆزەرىپ تۇرۇشى يەر شارىنىڭ قىيپاش بولۇپ، قۇياشنىڭ ئايلىغانلىقىدىن بولىدىغانلىقىنى بىلىپ يەتكەنلىكىنى كۆرۈۋالغىلى بولىدۇ. بۇنى بىرونى كوپېرنىكنىڭ «قۇياش مەركەز تەلىماتى» دىن 500 يىل بۇرۇن بىلگەن.

بىرونى 1018-يىلى كاسپىي دېڭىزىنىڭ جەنۇبىي قىرغىقى، ئىراننىڭ شىمالىي چېگرا شەھىرى گۇرگاندا ئىلمىي ئەھمىيىتى بولغان گېئودېزىيە ئۆلچەش ئېلىپ بارغان، كېيىن ھىندىستانغا بېرىپ تۇرغان مەزگىلدە يەنە بىر قېتىم ئۆلچەپ ھېسابلىغان. بىرونى ئۆلچەش-ھېسابلاش جەريانىدا ئۆز قېرىندىشى ھۇججاج 10-ئەسىردە كەشىپ قىلغان بۆلۈڭ ئۆلچىگۈچى

مەملىكىتىمىزنىڭ قەدىمكى زاماندىكى چىرىشتىن ساقلاش تېخنىكىسى

2142 يىلى كۆمۈلۈپ ياتقان قەدىمكى جەسەت ئىكەنلىكىگە ئىشەنمەي قالغان.

2. ۋۇجى ئىسىملىك مۇناخنىڭ «تېنى» . تاڭ سۇلالىسى جېنيۈەننىڭ 6-يىلى (مىلادى 790-يىلى)، 91 ياشلىق ۋۇجى ئىسىملىك مۇناخ يۇرتى نەنجۇدىكى نەنتەي بۇتخانىسىدا، شاھىرتلىرىغا ئۆزى يىغقان 100 خىلدىن ئارتۇق دورا ئۆسۈملۈكلىرىنى ئارىلاشتۇرۇپ قايناتقۇزغان. شۇنىڭ بىلەن ئۇ ھەر كۈنى شۇ دورىدىن ئون چىنە ئىچىپلا، تاماق يېمىگەن. بىر ئايدىن كېيىن مۇناخ ئازراق ئورۇقلاپ قالغان، لېكىن چىرايى ۋە كۆزلىرى نۇرلىنىپ كەتكەن. بىر كۈنى، ئۇ ئولتۇرغان جايىدا قىرلىمايلا بۇددا نومىنى يادلىغان پېتى ئۆلۈپ قالغان. بىرەر ئاچ ئۆتكەندىن كېيىنمۇ مۇناخنىڭ تېنى چىرماي، خۇش پۇراق چېچىپ تۇرغان. ئۇنىڭ شاگىرتلىرى ۋە مۇرىتلار بۇنى كۆرۈپ، مۇناخنىڭ تېنى پەيغەمبەرگە ئايلىنىپ كەتتى دەپ قارىغان. شۇنىڭ بىلەن ئۇنى ئىلاھ دەپ ھۆرمەتلەپ، ئۇنىڭ روھىغا ئاتاپ 1000 يىلدىن ئارتۇق ۋاقىت شام كۆيدۈرگەن. ياپون باسقۇنچىلىرىغا قارشى ئۇرۇشنىڭ ئاخىرقى يىللىرى (1945-يىلى)، ياپونىيە جاسۇسى دۇبىيەن سىلاڭ بۇ «تەن» نى ياپونىيىگە ئوغرىلاپ كەتكەن. ھازىر ئۇ ياپونىيىنىڭ خېڭىن شەھىرىنىڭ خېجەن رايونىدىكى بىر بۇتخانىدا ساقلىنىۋاتقان. بۇنىڭ ساقلىنىۋاتقىنىغا 1200 يىلدىن ئاشتى.

ئۈنۈملۈك چىرىشتىن ساقلاش دورىسى. «سۈي» ئىسىملىك ئەر جەسەتنىڭ مۇكەممەل ساقلىنىشىدىكى ئاساسلىق سەۋەب، چوڭقۇر دەپن قىلىنىپ ھەم ئېتىۋېتىلگەندىن باشقا، ئۇ چىلاپ قويۇلغان توق قىزىل سۇيۇقلۇق باكتېرىيە تىزگىنلەش، باكتېرىيە ئۆلتۈرۈش ۋە چىرىشتىن ساقلاش قاتارلىق ئىقتىدارغا ئىگە ئىكەن. شۇڭا بۇ خىل چىرىشتىن ساقلاش

مۇكەممەل ساقلىغان قەدىمكى ئىككى جەسەت جۇڭگودا قەدىمكى زاماندا جەسەت ساقلاشنىڭ نەچچە خىل ئۇسۇلى بار ئىدى. ئالايلۇق، جەسەتنى ساندۇققا سېلىپ چوڭقۇر دەپن قىلىش، ھاك، سىماب بىلەن دېزىنېفىكسىيە قىلىش، ياغاچ كۆمۈر بىلەن جەسەتنىڭ نەملىكىنى يوقىتىش قاتارلىقلار. بىراق كىشىنى ئىنتايىن ھەيران قالدۇرىدىغىنى، مەملىكىتىمىزدە بۇنىڭدىن بىر-ئىككى مىڭ يىللار ئىلگىرى قەدىمكىلەر بىر خىل چىرىشتىن ساقلاش دورىسى ئىشلىتىپ، جەسەتنى مۇكەممەل ساقلاپ قالغان. بۇ توغرىسىدا مۇنداق ئىككى مىسال بار:

1. «سۈي» ئىسىملىك بىر ئەر كىشىنىڭ جەسەتى. 1975-يىلى 6-ئايدا، ئارخېئولوگلار قەدىمكى چۇ بەگلىكىنىڭ پايتەختى جىنەن شەھىرىنىڭ ئىچىدىكى فېڭخۇاڭ تېغىدىن غەربىي خەن سۇلالىسى دەۋرىگە مەنسۇپ 168-نومۇرلۇق قەبرىنى قازغاندا ئىچىدىن مۇكەممەل ساقلىغان بىر جەسەت چىققان. قەبرىدىكى تارشىغا خاتىرىلىنىشىچە، ئۆلگۈچىنىڭ ئىسمى «سۈي» بولۇپ، 60 يېشىدا ئۆلگەن. ھايات ۋاقتىدا بەشىنچى دەرىجىلىك داۋ مەنسىپىگە ئېرىشكەن، خەن سۇلالىسىنىڭ پادىشاھى ۋۇدىنىڭ 13-يىلى (مىلادىدىن ئىلگىرىكى 167-يىلى)، 5-ئايدا دەپن قىلىنغان. بۇ قەدىمكى جەسەت تەخمىنەن 100 كىلوگرام كېلىدىغان توق قىزىل رەڭلىك سۇيۇقلۇققا چىلاپ قويۇلغان بولۇپ، تېرە مۇسكۇللىرى تاكى قېزىۋېلىنىشىچە ئېلاستىكىلىقىنى يوقاتمىغان، ئىچكى ئەزالىرىمۇ تولۇق بولۇپ، مۇكەممەل ساقلىغان، 32 تال چىشىمۇ تولۇق ھەم چىڭ، بۇرۇن يوللىرىمۇ راۋان تۇرغان. دەسلەپتە توپىدىن قېزىۋېلىنغاندا كىشىلەر ئۇنىڭ قىزغۇچ سېرىق، ئەۋرىشىم تېرىسى ۋە ئىگىلىپ تۇرىدىغان ئىككى قولغا قاراپ، ئۇنىڭ يەر ئاستىدا توپتوغرا

مىڭ يىلدىن ئارتۇق ۋاقىتقىچە چىرىتمەي ساقلاپ قالغان. بۇنى راستىنلا بىر مۆجىزە دېيىشكە بولىدۇ. مەيلى چىرىشتىن ساقلاش دورىسىنىڭ ئىقتىدارى ۋە ئۇنى ئىشلىتىش ئۇسۇلى ياكى جەسەتنى مۇكەممەل ساقلاش ئۈنۈمى بولسۇن، «تەن» مومياغا قارىغاندا ناھايىتى مۇكەممەل تۇرغان.

يېڭى تەتقىقات تېمىسى — دورا ئۆسۈملۈكلە.

رى چىرىشتىن ساقلاش دورىسى تەتقىقاتى قەدىمكى زاماندىكى بۇ ئىككى جەسەتنى مۇكەممەل ساقلاشتا، زامانىۋى خىمىيەلىك چىرىشتىن ساقلاش دورىلىرى ئىشلىتىلمىگەن، ئەلۋەتتە. چۈنكى، بۇنىڭدىن بىر-ئىككى مىڭ يىللار ئىلگىرى خىمىيەلىك چىرىشتىن ساقلاش دورىسىنىڭ بولۇشى مۇمكىن ئەمەس. ئۇ چاغدا ئىشلىتىلگىنى دورا ئۆسۈملۈكلىرىدىن ياسالغان چىرىشتىن ساقلاش دورىسى. ئۇنداقتا بۇنداق دورا قانداق ماتېرىياللاردىن ياسالغان؟ ئىنتايىن ئەپسۇسلىنارلىقى، بۇ چىرىشتىن ساقلاش دورىسى قانداق تەييارلانغانلىقى ھەققىدە خاتىرە قالدۇرۇلمىغان.

چىرىشتىن ساقلىنىش دورىسىنىڭ پەن-تېخنىكا، سانائەت، تېببىي-دورىگەرلىك ئىلمى قاتارلىق ساھەلەردىكى ئىشلىتىلىش دائىرىسى ئىنتايىن كەڭ. شۇڭا، بىز پەن-تېخنىكا خىزمەتچىلىرى ۋە مۇناسىۋەتلىك خادىملارنى دورا ئۆسۈملۈكلىرىدىن چىرىشتىن ساقلاش دورىسى ياساشنى تەتقىق قىلىشقا ئۇيۇشتۇرۇپ، بۇنداق چىرىشتىن ساقلاش دورىسىنىڭ خام ئەشياسى ۋە ياساش ئۇسۇلىنى تېزراق تېپىپ چىقىپ، ئۇنى ئېلىمىزنىڭ سوتسىيالىستىك زاماندا ئىشلىتىش قۇرۇلۇشىغا خىزمەت قىلدۇرۇشىمىز، دۇنيانىڭ چىرىشتىن ساقلاش دورىلىرىنى ياخشىلاش، تەرەققىي قىلدۇرۇش ئىشلىرىغا يېڭى تۆھپە قوشۇشىمىز لازىم.

دورسى بەدەندىكى بارلىق ئەزالارنى مۇكەممەل ساقلاپ قالالغان. جەسەتنى يېرىپ تەكشۈرگەندە، ئۆلگۈچىنىڭ مېڭە پەردىسىدىكى قان تومۇرلارنىڭ ناھايىتى روشەن ئىكەنلىكى بايقالغان، 12 جۈپ مېڭە نېرۋىلىرىنى پۈتۈنلەي دېگۈدەك پەرقلەندۈرگىلى بولىدۇ. بەدەن ئىچىدىكى ئاقسىل، ماي، شېكەر قاتارلىق ماددىلارمۇ ئوخشىمىغان دەرىجىدە ساقلىنىپ قالغان؛ قان تېپىنى تەكشۈرگەندە AB تىپلىق چىققان. ئۆلگۈچى ھايات ۋاقتىدا تۆت ياللۇغى، ئۆتكە تاش يىغىلىپ قېلىش، كۆكرەك پەردە ياللۇغى قاتارلىق كېسەللىكلەرگە مەرىپتار بولغانلىقى ئېنىقلانغان، ئۇنىڭ ئىچكى ئەزالىرىدىن يەنە قان شوربۇچى قۇرت، تۈكباش قۇرت، تامچا قۇرت قاتارلىق پارازىت قۇرتلارنىڭ تۇخۇملىرى بايقالغان. بۇ قەدىمكى جەسەتنىڭ 2000 يىلدىن ئارتۇق ۋاقىت مۇشۇنداق مۇكەممەل تۇرغانلىقىدىن، بۇ چىرىشتىن ساقلاش دورىسىنىڭ ئالاھىدە ئىقتىدارغا ئىگە ئىكەنلىكىنى كۆرۈۋالغىلى بولىدۇ.

ۋۇجى ئىسىملىك مۇناخنىڭ «تېنى» نى دۇنياغا مەشھۇر موميا بىلەن سېلىشتۇرۇشقا بولىدۇ. قەدىمكى مىسىرلىقلار تۇز، يۇراقلىق ماتېرىيال، مايلىق مەلەم قاتارلىقلار بىلەن جەسەتنى بىر تەرەپ قىلغان، بىراق جەسەتنىڭ ئىچكى ئەزالىرىنى پۈتۈنلەي ئېلىۋەتكەن ھەمدە ھىم ئېتىۋېتىلگەن قەبرە ئىچىدىلا مۇكەممەل ساقلىيالغان. ۋۇجى ئىسىملىك مۇناخنىڭ «تېنى» دىكى بارلىق ئورگانىزىملار پۈتۈنلەي مۇكەممەل ساقلىنىپ قالغان. ئىلمىي تەكشۈرۈش ئارقىلىق «مۇناخ» نىڭ ئېغىز ۋە سۆڭىكىنىڭ ھىم ئېتىۋېتىلگەنلىكى، قورساق قىسمىنىڭ ئىچى بۇلغانمىغانلىقى، مۇسكۇللىرىغا چىرىشتىن ساقلاش دورىلىرى سىڭىپ كەتكەنلىكى بايقالغان. بۇ دورىلار «تەن» نى ھاۋادا

بېجىرەم ساقلانغان مىسر مومىيالىرى

ئارىلىقىدا بولۇشى مۇمكىن. چۈنكى، ئۇنىڭ جەستىنىڭ ئورنىلىشى پۇختا، پۇت-قوللىرى ئايرىم-ئايرىم تېگىلغان، كەندىر رەخت ئىچىگە تىلتۇمار ۋە بىرقانچە قۇر ئۈنچە-مەرۋايت سېلىپ قويۇلغان، ئۇنىڭ مېڭە توقۇلمىلىرى كېسىپ ئېلىۋېتىلگەن، باشقا ئىچكى ئەزالىرى چىرىمەيدىغان قىلىنغاندىن كېيىن، قايتا ئىچىگە سېلىپ قويۇلغان. مومىيانىڭ يەنە بىرى تۆۋەن قاتلام ئىجتىمائىي تەبىقىگە مەنسۇپ بولۇشى مۇمكىن، ئۇ چىرىشكە باشلىغاندىن كېيىن ئاندىن چىرىمەيدىغان قىلىنغان، مېڭە توقۇلمىلىرى كېسىپ ئېلىۋېتىلگەن، باشقا ئەزالىرىمۇ ئايرىم بىر تەرەپ قىلىنغان، ئورۇنغان رەخت بىرقەدەر نېپىز، ئۇ تەخمىنەن 35 — 45 ياش ئارىلىقىدا ئۆلۈپ كەتكەن.

تەتقىقاتچىلار تەسۋىرى سۈرەت ئارقىلىق، قەدىمكى مىسرنىڭ ئوخشاش بولمىغان ئىجتىمائىي، ئىقتىسادىي قاتلاملار ئوتتۇرىسىكى پەرقنى چۈشىنىپ، شۇ ئارقىلىق ئەينى ۋاقىتتىكى ئىجتىمائىي، ئىقتىسادىي قاتلام-تەبىقىلەرنىڭ ئايرىلىشى ھازىرقىدىن پەرقلەنمەيدىغانلىقىنى دەلىللىگەن.

ئېنىقلىق دەرىجىسى يۇقىرى سۈرەت ئالىملار-نى نۇرغۇن مەلۇمات بىلەن تەمىن ئەتكەن بولسىمۇ، لېكىن ئۇلار ئۇ ئىككىسىنىڭ ئۆلۈش سەۋەبىنى بېكىتىشكە يەنىلا ئامالسىز. چۈشۈ-نۈكسىز يېرى شۇكى، بىرقەدەر يۇقىرى ئىجتىمائىي تەبىقىگە مەنسۇپ بولغان مومىيا مەرمەردىن ياسالغان جەسەت ساندۇقىغا ئەمەس، بەلكى ئادەتتىكى جەسەت ساندۇقىغا سېلىنغان. جەسەت ساندۇقى تاختىيىدىكى تەسۋىرىي يېزىق بۇ جەسەت ساندۇقىنىڭ «مۇسا» ئىسمىلىك ئاددىي بىر ئەركەكنىڭ ئىگىدارلىقىغا مەنسۇپ ئىكەنلىكىنى كۆرسىتىدۇ. يۇقىرىدىكى ماقالىلەرنى مۇسا روزى

يېقىندا، ئامېرىكا كولورادو داشۆسى ساقلانغان مومىيا ئىلمى مەركىزىنىڭ مۇدىرى ئىدۋارد ھېندىرىك بۇ مەركەز بىلەن دانۋېر ئىلىم-پەن مۇزېيىدىكى ئالىملار مومىيانى ئېلىپتە-رون مېڭە ئارقىلىق «تەكشۈرۈپ» مۇۋەپپەقىيەت قازاندى، دېگەن.

بۇ ئىككى مومىيا ئايالنىڭ جەستى بولۇپ (قەدىمكى مىسرنىڭ 19-ياكى 20-سۇلالىسى دەۋرىدە، يەنى مىلادىدىن ئىلگىرىكى 1300-يىلىدىن 1090-يىللىرىغىچە بولغان ئارىلىقتا ياشىغان.) ئۇنى ئامېرىكا پۈپلۈ شەھىرىدىكى روسبېتتو ۋېكتورىيە مەدەنىيەت يادىكارلىقلىرىنى يىغىپ ساقلانغان سارىيى ساقلانغان. ئالىملار ئاناتومىيلىك تەكشۈرۈش جەريانىدا، سىتېرېئو ئېلىپكترون مىڭلىك ئاناتومىيە ئاپپاراتى (CT)-دىن پايدىلىنىپ، ئىككى مومىيا ئۈستىدە تەسۋىر يېيىش ئارقىلىق ئالاھىدە پەرقلەندۈرۈش-كە بولىدىغان سۈرەتكە ئېرىشىپ، ئىسكىلت، تېرە، ئادەم تېنىنىڭ ئېنىق كۆرۈنۈشى ۋە جەسەتنى ئورۇنغان كەندىر رەختنىڭ قاتلاقلاردىن بايقىغان.

ئىلگىرى، ئالىملار مومىيانى تەتقىق قىلىش ئۈچۈن، جەسەتنى ئورۇنغان رەختنى ئېچىۋېتىش-كە، ھەتتا مومىيانىڭ پۇت-قوللىرىنى يېرىپ تەكشۈرۈشكە مەجبۇر بولاتتى. ئەمدى، بۇنداق «دەخلى» تەرۈزىسىز تەكشۈرۈش. ئالىملارنى نۇرغۇن ئاساسلىق مەلۇماتلارغا ئېرىشتۈرۈش بىلەن بىر ۋاقىتتا، مومىياغا قىلچە تەسىر يەتكۈزمەيدىغان ئىمكانىيەتكە ئىگە قىلدى.

مومىيا CT ئارقىلىق تەكشۈرۈلگەندىن كېيىن دانۋېر مۇزېيىدىكى ئىنسانشۇناس بوبو پىكرىن مۇنداق خۇلاسە چىقاردى: ئىككى مومىيا ئوخشاش بولمىغان ئىجتىمائىي تەبىقىگە مەنسۇپ، ئۇنىڭ بىرى ئەينى ۋاقىتتىكى ئوتتۇرا ۋە يۇقىرى قاتلام ئىجتىمائىي تەبىقىگە مەنسۇپ بولۇشى، ئۆلگەن چاغدىكى ياش-قۇرامى تەخمىنەن 25 — 35

تەرجىمە قىلدى

460 يىل ۋە تارىخىي بۇرچىمىز

مەمتىمىن يۈسۈپ

ش ئۇ ئا ر ئۇيغۇر 12 مۇقام تەتقىقات ئىلمىي جەمئىيىتىنىڭ دائىمىي رەئىسى

ئۇيغۇر 12 مۇقامنىڭ ئۇستازى، مۇقامشۇناس، شائىر ئاماننىساخان تۇغۇلغانلىقىنىڭ 460 يىللىقىنى خاتىرىلەش تەنتەنسى ئىچىدە ش ئۇ ئا ر 12 مۇقام تەتقىقات ئىلمىي جەمئىيىتى ئىككى چوڭ ئىش قىلدى.

بىرى، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق تۇنجى نۆۋەتلىك دولان مۇقامى ئىلمىي مۇھاكىمە يىغىنىنى دولان مۇقامىنىڭ بۆشۈكى بولغان مەكت ناھىيىسىدە ئاچتى. ئەمگەكچان، سەنئەتكار، مېھماندوست دولان خەلقى بەش كۈن داۋام قىلغان بۇ يىغىنمىزنى تولۇق قىزغىن قوللىدى، ئالقىشلىدى. دولان خەلقىنىڭ مۇنداق ئالىيجاناب روھىي يىغىغا قاتناشقان ئالىم-تەتقىقاتچىلىرىمىزدا ئۈنۈملۈك تەسىراتلارنى قالدۇردى.

يىغىنمىزغا ئاپتونوم رايونىمىزنىڭ ھەرقايسى جايلىرىدا ھەر خىل ئىلمىي پائالىيەت ۋە ئىجادىي تۆھپىلىرى بىلەن داڭ چىقارغان 74 نەپەر ئالىم-مۇتەخەسسس، مۇقامشۇناس ۋە مەدەنىيەت-سەنئەت تەشكىلاتچىلىرى قاتناشتى. يىغىنغا قاتناشقان ۋە ئىلمىي كۆزقاراشلىرىنى ئوتتۇرىغا قويغانلار ئىچىدە 70 ياشتىن ئېشىپ كەتكەن ھۆرمەت ئىگىلىرىمۇ، شۇنداقلا ئەمدىلا 20 ياشتىن ئاشقان ئۈمۈدلىك ياش تەتقىقاتچىلىرىمىزمۇ بار. بۇ ھال بىزنىڭ ئىلمىي تەتقىقات قوشۇنىمىزنىڭ ياشلىنىۋاتقانلىقىنى، كېڭىيىۋاتقانلىقىنى، ھەرگىزمۇ ئۈزۈلۈپ قالمايدىغانلىقىنى چۈشەندۈرىدۇ ۋە بىزنى چەكسىز سۆيۈندۈرىدۇ.

بۇ قېتىمقى يىغىن ھەقىقەتنى ئەمەلىيەتتىن ئىزدەشنىڭ، ئىلمىي دېموكراتىيىنىڭ يېڭىچە ئۈلگىسى تىكلەنگەن ئىلمىي يىغىن بولدى. يىغىندا، ئىلمىيلىككە، تارىخىي ئوبيېكتىپلىققا، رېئال ئەھمىيەتكە ئىگە 38 پارچە ئىلمىي ماقالە ئوقۇلۇپ، مۇتەخەسسسلەر ئۆزگىچە قاراشلىرىنى كەڭ-كۆشادە ئوتتۇرىغا قويۇپ مۇھاكىمە قىلشتى. نەزەرىيە بىلەن ئەمەلىيەت بىرلەشتۈرۈلگەن پائالىيەت ئېلىپ بېرىلدى. مەسىلەن: يانتاق يېزىسىدىكى ئون مىڭ كىشىلىك دولان مۇقام پائالىيىتىدە دولان مۇقامىنىڭ دولان خەلقى ئىجتىمائىي ھاياتىنىڭ ھەممە تەرىپىگە سىڭىپ مۇجەسسەملىشىپ كەتكەنلىكىدەك ئەمەلىيەت يەتتە تۈر بويىچە يۇقىرى سەنئەت ماھارىتى بىلەن كۆرسىتىلدى. بۇنىڭ بىلەن يىغىن قاتناشقانلىرىنىڭ بۇ ھەققىدىكى بىلىم-چۈشەنچىلىرى تېخىمۇ چوڭقۇرلاشتى.

بۇ قېتىمقى ئىلمىي مۇھاكىمە يىغىنىنىڭ ئەڭ مۇھىم ئۇتۇقلىرىدىن بىرى شۇكى، ئاماننىسا — ئۇيغۇر خەلقىنىڭ سۆيۈملۈك مۇقامشۇناس، شائىر قىزى، ئۇنىڭ بالىلىق ھاياتى سەئىدىيە خانلىقىغا قاراشلىق دولان يېزىلىرىدا ئۆتكەن بولسا، 20 يىللىق ھاياتى سەئىدىيە خانلىق ئوردىسىدا ئۆتكەن. ئۇنىڭ يۇرتى توغرىسىدا بۇ قېتىم يىغىندا ئوتتۇرىغا قويۇلغان بەزى ئارخىئولوگىيىلىك پاكىتلار ئاساسىدا پىكىر بىرلىكى ھاسىل قىلىندى.

يەنە بىرى، دولان مۇقامى ۋە ھەرقايسى يەرلىك مۇقاملارنىڭ ئۇيغۇر 12 مۇقامى بىلەن بولغان مېلودىيىلىك مۇناسىۋەت سىستېمىسىنىڭ ئىلمىيلىكى، تارىخىي ئوبيېكتىپلىقى، رېئاللىقى

توغرىسىدا ئەتراپلىق مۇھاكىمە ئېلىپ بېرىپ، پىكىر بىرلىكى ھاسىل قىلىندى ۋە دۆلەتنىڭ ئىچى سىرتىغا مۇناسىۋەتلىك بىر قاتار كونكرېت مەسىلىلەر ئوتتۇرىغا قويۇلدى. دولان مۇقامى ۋە ھەرقايسى يەرلىك مۇقاملار ئۇيغۇر 12 مۇقامىدىن ئىبارەت. كلاسسىك مۇزىكا مىراسلىرىمىزنىڭ بىر مۇھىم تەركىبىي قىسمىدۇر. شۇڭا ھەرقايسى جايلاردىكى مۇقاملارنىڭ يەرلىك شىۋە، ئۇسلۇبىنىڭ شۇ يەردىكى ئۆرپ-ئادەت، ئىجتىمائىي تەرەققىيات بىلەن مۇجەسسەملىشىپ كەتكەن ئالاھىدىلىككە ئىگە ۋارىيانتىنى ھۆرمەت بىلەن ئېتىراپ قىلىش لازىم، دەپ قارالدى. چۈنكى بۇ مۇقاملارنىڭ ھەممىسىدە ئورتاقلىق ئاساسىي گەۋدە بولىدۇ. تارىخى ماتېرىياللىرىغا، ئۇيغۇر مىللىتىنىڭ بىر پۈتۈن تارىخى ئوبيېكتىلىقىغا ھۆرمەت قىلىپ، شۇ تارىخى مەدەنىيەت ئالاھىدىلىكىنى ئەينەن بويىچە گەۋدىلەندۈرۈش كېرەك. 12 مۇقامنىڭ تەركىبىي قىسمى بولغان يەرلىك مۇقاملارنى ئۇيغۇر مىللىتىنىڭ مەدەنىيەت تارىخى بىرلىكى نۇقتىسىدىن تەتقىق قىلىش كېرەك. ئۇيغۇر مىللىتىنىڭ تارىخى مەدەنىيەت مىراسلىرى خەزىنىسىگە تىزىپ تۇرۇپ تەھلىل قىلىش لازىم.

دۇنيادىكى ھەرقانداق بىر مىللەت ئۆزىنىڭ مەدەنىيەت تارىخى مىراسلىرىغا ئالدى بىلەن ۋارىسلىق قىلىدۇ، ئاندىن ئۇنى ھازىرقى زامان ئۈچۈن خىزمەت قىلدۇرىدۇ. تارىخى مىراسلارنى ياساپ كۆپەيتىپ ياكى ئازايتىپ ياكى بۇزۇپ تاشلاش.

مۇقام ئۇستازى ئاممىساخان تۇغۇلۇپ ھازىرغىچە بولغان 460 يىلدىن بېرى، ئۇيغۇر خەلقى مۇقاملارنى «ئۇيغۇر 12 مۇقامى» نامى بىلەن ئېغىزدىن-ئېغىزغا كۆچۈرۈپ ساقلاپ كېلىۋاتىدۇ. دۆلىتىمىزنىڭ ئىچى ۋە خەلقئارادىكى ئالىم-مۇتەخەسسسلەر، داھىيلار، جامائەت ئەربابلىرى، ئاناغلىق مۇزىكا، سەنئەت ئىنستىتوتلىرى ئۇيغۇر 12 مۇقامى ئۆز تارىخى ئالاھىدىلىكى بىلەن ئەھمىيەتلىك دەپ تەتقىق قىلىۋاتىدۇ. مەسىلەن:

قەدىردان جۇ زۇڭلى 1962-يىلى ئۈرۈمچى يەڭگەن مېھمانخانىسىدا ئۇيغۇر خەلقىنىڭ 12 مۇقامى بار، شىنجاڭنىڭ سەنئىتىنى ئوتتۇرا ئاسىيانىڭكىدىن ئاشۇرۇۋېتىش كېرەك، دېگەن. ئاكادېمىك گومورو، جامائەت ئەربابى، شائىر، يازغۇچى ماۋدۇن، مەدەنىيەت ئەربابى شايەنلەرمۇ ئۇيغۇر خەلقىنىڭ 12 مۇقامى تارىختا بولسۇن، ھازىر بولسۇن جۇڭخۇا مەدەنىيەت تارىخىدىكى قىممەتلىك بايلىق، دېگەن. بېيجىڭ، شاڭخەي، شىئەن، لەنجۇ، يەننېيەن قاتارلىق سەنئەت ئىنستىتوتلىرىنىڭ دەرسلىكلىرىدە ئۇيغۇر 12 مۇقامى توغرىسىدا ئالاھىدە توختالغان.

بىز كۆرگەن لېنىنگرات ئېرمۇتاژ خەلقئارا مۇزىيىنىڭ شەرق-ئورتا ئازىيا بۆلۈمى نوغرىسىدىكى بىر ئىزاھاتتا: «ئۇيغۇرلارنىڭ 12 مۇقامى شەرق سەنئەت مۇزىكا تارىخىدىكى بىر مۆجىزىدۇر، دېيىلگەن. گېرمانىيە ھامبۇرگ داشۆسىنىڭ شەرقشۇناس پىرافىسورى ئاننا بۇرۇزگەرنىڭ بىزگە تەقدىم قىلغان توققۇز ماددىلىق ئىلمىي تەتقىقات پىلانىنىڭ ئىككىنچى ماددىسىدا، ئۇيغۇر 12 مۇقامى ئۇيغۇر كلاسسىك ئەدەبىيات تارىخىغا دائىر خېلى تەپسىلىي مۇندەرىجىلەر كۆرسىتىلگەن، ئامېرىكىنىڭ سانتا باربارا شەھىرىدە شەرق مەدەنىيەت تارىخىغا دائىر ئېچىلغان خەلقئارا ئىلمىي مۇھاكىمە يىغىنىدا: نيويورك داشۆسىنىڭ شەرقشۇناس پىرافىسورى نېكراس فوفى، ۋاشىنگىتون داشۆسىنىڭ شەرقشۇناس پىرافىسورى سىرتاۋتاسلار: «ئۇيغۇرلارنىڭ 12 مۇقامى ۋە كلاسسىك ئەدەبىياتى بىزنىڭ تەتقىقات كۆز قارىشىمىز بويىچە ئېيتقاندا، شەرقىي چىققان چولپان بۇلتۇزغا ئوخشايدۇ» دېگەن.

ئوكراىنا دۆلەتلىك بوكۇۋ ئاكادېمىيە تىياتىرنىڭ باشلىقى پىرافىسورى ۋاتوۋسكى: «ئاسىيا ۋە ياۋروپادا قەدىمىي سەنئەتنىڭ مىللىي ئالاھىدىلىكىنى ساقلاپ كەلگەن ئىككى سەنئەت بار. بىرى ئوكراىنا مىللىتىنىڭ سەنئىتى، يەنە بىرى ئۇيغۇرلارنىڭ 12 مۇقامى. دۇنيادا ھېچقانداق مىللەتنىڭ بۇنىڭغا تەڭ كېلىدىغان 12 مۇقامى يوق. بىز ئۇيغۇرلارنىڭ 12 مۇقامىنى

مىللىتىمىزنىڭ «دومباس» مۇقامىغا سېلىشتۇرۇپ تەتقىق قىلىۋاتىمىز» دېدى. پارتىيە مەركىزىي كومىتېتى سىياسىي بىررەئىسنىڭ ئەزاسى، دۆلەت كوممىسارى لى تېيىڭ: «ئۇيغۇر 12 مۇقامى جۇڭخۇا مەدەنىيەت تارىخىدىكى بىباھا گۆھەر، بۇنى قېزىش، رەتلەش، نەشىر قىلىش، تەتقىق قىلىش ھەر مىللەت خەلقىنىڭ ئورتاق بۇرچى.» دېدى.

ئۇيغۇر خەلقىنىڭ ئۇلۇغ پەرزەنتى ئەخمەتجان قاسىمى 1947-يىلى 8-ئايدا ئىلى تاتار مەكتەپ كولوپىدا ئۆتكۈزۈلگەن مۇشائىرە يىغىنىدا: مىللىتىمىزنىڭ 12 مۇقامى ئاساسىدىكى ئەدەبىيات-سەنئىتى تۈگىمەس بايلىقتۇر دېگەنىدى.

قىسقىسى، بۇ قېتىمقى دولان مۇقام ئىلمىي مۇھاكىمە يىغىنىغا قاتناشقان ئالىم-مۇتەخەسسسلەر، مۇقامشۇناسلار دۆلىتىمىزنىڭ ئىچى-سىرتىدىكى تارىخىي ۋە رېئال پاكىتلار ئاساسىدا ئەتراپلىق مۇھاكىمە ئېلىپ بېرىپ، ھەرقايسى جايلاردىكى يۇقىرى ماھارەت، يەرلىك ئالاھىدىلىككە ئىگە مۇقاملارنىڭ ئۇيغۇر 12 مۇقامىنىڭ مۇھىم بىر تەركىبىي قىسمى ئىكەنلىكى توغرىسىدا بىردەك تونۇش ھاسىل قىلدى.

2. دولان غايكۆل يېزىسىدا تۇرغۇزۇلغان 12 مۇقام ئۇسنازى ئاماننساخان بالىلىق دەۋرىدىكى ھەيكىلىنىڭ يوپۇقىنى ئېچىش مۇراسىمىغا نەچچە مىڭ كىشى قاتناشتى. يېئۇنېرلار ئەترىتى ھەيكەل ئالدىدا ئۇيغۇر 12 مۇقامىنىڭ ھەربىرىگە بىردىن ئىشلەنگەن 12 كىتابنى ئوڭ قوللىرى بىلەن ئېگىز كۆتۈرۈپ تۇرۇپ، 12 مۇقامغا، 12 كىتابقا ئاماننساخانغا مەدھىيە دېكلاماتسىيىسى ئوقۇپ، مەيدانى زىل-زىلىگە كەلتۈرۈۋەتتى. شۇنىڭ بىلەن يىغىنغا قاتناشقان ھەر مىللەت ئالىم-مۇتەخەسسسى، مۇقامشۇناس، جامائەت ئەربابلىرى، دولان مۇقامى ئىلمىي مۇھاكىمىسىگە بىرلەشتۈرۈپ تارىخىي ۋە رېئال ئەھمىيەتكە ئىگە 12 كىتاب توغرىسىدىكى ئىلمىي كۆزقاراشلىرىنى كەڭ كۆشادە ئوتتۇرىغا قويۇشتى. بۇنىڭ مۇھىم نۇقتىلىرى تۆۋەندىكىچە:

ئىلمىيلىككە، تارىخىي ئويىڭىتىلىشقا، كلاسسىك بەدىئىيلىككە، دېموكراتىك ۋە تەنپەۋەرلىك روھىغا ئىگە 12 مۇقام تېكىستلىرىنىڭ يېڭىدىن رەتلەنگەن ئىلمىي سىستېمىسى بارلىققا كەلدى. بۇنىڭغا ئۇيغۇر كلاسسىك ئەدەبىياتىمىزدا ئالاھىدە ئورۇن تۇتقان 28 نەپەر ئاتاقلىق ئۇيغۇر شائىرلىرىنىڭ نادىر نەزمىلىرى تاللاپ كىرگۈزۈلدى. بۇ 12 كىتاب ئارقىلىق 12 مۇقام تېكىستلىرى بىلەن خەلقئارا نوتىسىغا مۇناسىۋەتلىك بولغان بىرنەچچە مەسىلە توغرا ھەل قىلىندى.

بىرىنچى، تېكىست تەكرارلىقى ھەل قىلىندى. كونا تېكىستلەردە بىر مەسىلە بولۇپ، پەقەت 31 نەغمىدىلا ئارتۇقچە تەكرارلانغان شېئىرلار 802 مىسرا، بۇ پۈتۈن مۇقام تېكىستلىرى سانىنىڭ ئۈچتىن بىرىنى تەشكىل قىلاتتى. بۇ قېتىمقى 12 كىتابتا ھەرقانداق ئېسىل شېئىر پەقەت بىر نەغمىدىلا ئوقۇلىدۇ، قەتئىي تەكرارلانمايدۇ.

ئىككىنچى، ساغلام بولمىغان تېكىستلەر، چۈشۈنۈكسىز تېكىستلەر بىر تەرەپ قىلىندى. بەزى پىر ئەۋلىيالارنى مەدھىيەلەيدىغان تەركىي دۇنيالىق، ئۈمۈدسىزلىكنى تەرغىپ قىلىدىغان يىغلاڭغۇ شېئىرلار ئورنىغا ئۇيغۇر كلاسسىك ئەدەبىيات ۋەكىللىرىنىڭ ۋە تەنپەۋەرلىكنى، ئىنسانىي مۇھەببەتنى، سېخى مەردانلىقنى، پاك-دېيانەتلىكنى تەرغىپ قىلىدىغان 98 پارچە ياخشى غەزىلى تاللاپ كىرگۈزۈلدى. پەقەت چۈشەنگىلى بولمايدىغان ئوچۇقلاشتۇرۇشقىمۇ ئىمكان بولمايدىغان شېئىرلار ئورنىغا يەنە شۇ كلاسسىكلىرىمىزنىڭ چۈشۈنۈشلۈك شېئىرلىرى ياكى خەلق داستان قوشاقلىرىنىڭ نادىر تاللانمىلىرى كىرگۈزۈلدى.

ئۈچىنچى، تېكىست قىلىدىكى بەزى مەسىلىلەر تۈزىتىلدى. ئۇزۇن يىللاردىن بۇيان، نۇرغۇن سۆزلەر خاتا ئوقۇلۇپ ئېيتىلىپ كەلگەن. مەزمۇنى ئاستىن-ئۈستۈن قىلىۋېتىلگەن، شېئىرنىڭ ۋەزنى بۇزۇۋېتىلگەن سۆزلەردىن 200 دىن كۆپرەك سۆز تۈزۈتۈلۈپ ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى.

تۆتىنچى، تېكىست ئاپتورلىرىنى ئالماشتۇرۇۋېتىش مەسىلىسى ھەل قىلىندى. مۇقام تېكىستلىرى ئىچىدە، ئازغىنا كام 200 مىسرا شېئىرنىڭ ئىككىسى يوق. بىرمۇنچە شېئىر-قوشاقلارنىڭ ئەسلى ئىنگىلىز ئالماشتۇرۇۋېتىلگەن.

بۇ قېتىم ئىشلىگەن 12 كىتابتا مۇنداق قالايمىقانچىلىق يوق. بەشىنچى، مۇزىكا بىلەن تېكىست، مەزمۇن بىلەن شەكىل ئوتتۇرىسىدىكى ئۆز-ئارا ماسلاشماسلىق تۈگىتىلدى. ھەرقايسى مۇقاملارنىڭ مەشرەپ ئاھاڭلىرى ئىنتايىن شوخ، چۈشكۈن، كۆتۈرەڭگۈ بولسۇمۇ بەزىلىرىگە ئىنتايىن مۇڭلۇق تېكىست سېلىنىپ قالغان. نەتىجىدە «مېنىڭدەك بىناۋا يىغلار، بەختى قارا يىغلار»، «ئىككى كۆزۈم قان يىغلىدى» دەپ ناخشا ئېيتىپ تۇرۇپ، ئاجايىپ شادلىق بەختيارلىق ئۇسۇلى ئويىنايدىغان ئەھۋاللار كېلىپ چىققان. بۇ ھەقتە چەت ئەللىك بەزى تەتقىقاتچىلارنىڭمۇ پىكرى تۇغۇلغان. يۇقارقىدەك مەزمۇن بىلەن ئاھاڭ، ئۇسۇل ماسلاشمايدىغان تېكىستلەر ئالماشتۇرۇلدى. ئاھاڭ بىلەن تېكىست (شەكىل بىلەن مەزمۇن) ھەققىدە تەتقىقات ئېلىپ بېرىش ئارقىلىق ئىلمىي سىستېمىغا چۈشۈرۈش تۈنجى قېتىملىق ئىش، يەنە داۋاملىق تەتقىق قىلىشىمىزغا توغرا كېلىدۇ.

ئالتىنچى، تېكىستلەر ئوچۇقلاشتۇرۇلدى 12 مۇقام تېكىستلىرىنىڭ مەزمۇنىنى ئوچۇقلاشتۇرۇش تولىمۇ جاپالىق ئىلمىي ئەمگەك. بىز مۇقام تېكىستلىرى ئىچىدىكى قەدىمىي ئۇيغۇرچە ياكى ئۆزلەشمىگەن ئەرەبچە، پارسچە سۆزلەرنىڭ بىر قىسمىنى شۇ مىسرا كۈبلىتىنىڭ ئەينەن مەزمۇنىنى ئەكس ئەتتۈرۈش، شۇ ۋەزىن ئالاھىدىلىكىگە ھۆرمەت قىلىش، مۇقامنىڭ شۇ ئاھاڭ مۇزىكا كۈبىگە جەزمەن چۈشىدىغان بولۇشتەك ئالدىنقى ئۈچ شەرت ئاستىدا ئوچۇقلاشتۇردۇق. (ھازىرقى زامان ئۇيغۇر تىلىغا ياكى ئۆزلۈشۈپ كەتكەن ئەرەبچە، پارسچە سۆزلەرگە ئالماشتۇردۇق). بۇنداق قىلىش مۇقامنى ئاممىۋىلاشتۇردى، مۇقام سەنئىتى تەرەققىياتىنى ئىلگىرى سۈردى.

ئازغىنە كەم 3 مىڭ مىسرادىن تەشكىل تاپقان مۇقام تېكىستلىرى ئىچىدە بىزنىڭ ئوچۇقلاشتۇرغىنىمىز 350 سۆز، ناۋايى شېئىرلىرىدىن مۇقامغا كىرگۈزۈلگىنى 375 مىسرا بولۇپ، ئوچۇقلاشتۇرغىنى 70 سۆز. لېكىن مەزمۇندا قىلچە ئۆزگىرىش يوق، شېئىرنىڭ ۋەزىن بەھرىدىمۇ شۇنداق.

ناۋايى غەزەللىرىدىن بىزنىڭ ئوچۇقلاشتۇرغىنىمىز مەرھۇم شائىر تىيىپجان ئېلىپ نەشىرگە تەييارلانغان «ئەلىشىر ناۋايى — غەزەللەر» كىتابىنىڭ نەسىرى يەشمىسنىڭ مەزمۇنى بىلەن تامامەن ئوخشاش. ئاناى، سەككاكى، لۇتى، زەلىلى، مومنام، نىزارى، قەلەندەر قاتارلىقلارنىڭ ئەسەرلىرىدىن ئوچۇقلاشتۇرغىنىمىز بولسا، شىنجاڭدىكى داڭلىق ئۇيغۇر ئالىملىرى تۈزگەن «ئۇيغۇر كلاسسىك ئەدەبىياتىدىن نەمۇنەلەر» كىتابىنىڭ نەسىرى يەشمىسنىڭ مەزمۇنى بىلەن تامامەن بىردەك.

يەتتىنچى، بىزنىڭ شۇغۇللانغىنىمىز مەخسۇس كلاسسىك ئەدەبىيات تەتقىقاتى ئەمەس، تىل ياكى مەخسۇس تارىخ تەتقىقاتىمۇ ئەمەس، بەلكى كلاسسىك خەلق مۇزىكىسى تەتقىقاتى، ئۇنىڭ تېكىستلىرى تەتقىقاتىدۇر. تېكىستلۈككىيە ئىلمى — ئۆز ئالاھىدىلىكىگە ئىگە مەخسۇس پەن. بۇ پەن تېكىست تەتقىقاتى بىلەن شۇغۇللىنىدۇ، مۇقام، ئاھاڭ، مۇزىكا كۈبلىرى بىلەن تېكىست ئوتتۇرىسىدىكى مۇناسىۋەتنى تەتقىق قىلىدۇ، زىددىيەت قارىمۇ قارشىلىقلىرىنى بىر تەرەپ قىلىدۇ.

3 مىڭ مىسرا تېكىست ئىچىدىكى 300 دىن ئوشۇقراق سۆزنى ئوچۇقلاشتۇرغىنىمىز كلاسسىك ئەدەبىيات تەتقىقاتى بىلەن شۇغۇللانغانلىقىمىز ئەمەس، بەلكى مۇقام تېكىستلىرى تەتقىقاتى بىلەن شۇغۇللانغانلىقىمىزنىڭ نەتىجىسى. بۇ — سەنئەت ۋە تېكىستلۈككىيە قانۇنىيىتىگە تامامەن ئۇيغۇن.

خەلقىمىز ئۆز بوۋىلىرىدىن قالغان تەۋەرۈك مىراسىتىن بەھرىمەن بولۇشنى خالايدۇ.

تۆھپىكار بوۋىلىرىنىڭ نەچچە ئەسىر ئالدىدىكى سۆزىنىڭ مەزمۇن مەنىسىنى بۈگۈنكى تىل بىلەن چۈشىنىپ، ھوزۇرلىنىشىنى ئارزۇ قىلىدۇ. نۇرغۇنلىغان بىلىم ئەھلىلىرىمۇ بۇ ھەقتە پىكىر بايان قىلىپ كەلگەن. بىز ئوچۇقلاشتۇرۇپ بەرمىسەك خاتا چۈشىنىۋېلىش ئاياقلاشمايدۇ. ئەمما، بىزنىڭ قىلغىنىمىز ئىلمىي تەتقىقات يولىدا، تېكىستلۇگىيە تەتقىقاتىدا تاشلانغان غەلبىلىك بىر قەدەم. يەنە داۋاملىق تەتقىق قىلىشىمىزغا توغرا كېلىدۇ.

سەككىزىنچى، 12 كىتابىمىزدىكى 12 مۇقامنىڭ بۇ قېتىم ئىشلەنگەن خەلقئارالىق نوتىسى بېيجىڭ مۇزىكا سەنئەت ئاكادېمىيىسى قاتارلىق بەش تەتقىقات ئورۇنىنىڭ ھەر مىللەت ئالىم-مۇتەخەسسسلرى ۋە خەلقئاراغا تونۇلغان كومپوزىتورلارنىڭ ئىلمىي تېخنىكا جەھەتتىن تەكشۈرۈپ بېكىتىشتىن ئۆتتى. شۇڭا بۇ كىتابتىكى مۇقام نوتىلىرىنى ھەرقايسى مىللەتنىڭ ھەرقانداق دۆلەتنىڭ كومپوزىتورلىرى قولغا ئېلىپ چالسا، مۇقام ناھالەت شەۋە سادالىرى تولۇق ئەكس ئىتىدۇ.

مىللەتىمىزنىڭ مەدەنىيەت تارىخىي مىراسىغا مۇناسىۋەتلىك بولغان بۇ مۇقەددەس كىتابنىڭ مۇشۇنداق ئىلمىي سىستېما بويىچە بارلىققا كېلىشىگە ئىلمىي جەمئىيىتىمىزدىكى ئالىم-مۇتەخەسسسلەر ئۆچمەس تۆھپە قوشتى.

ئۇيغۇر 12 مۇقامنىڭ ھەربىرىگە بىردىن ئىشلەنگەن 12 كىتابنىڭ بىرلا ۋاقىتتا دۇنياغا كېلىشى جۇڭخۇا مەدەنىيەت تارىخىغا شۇنداقلا شەرق مەدەنىيەت تارىخىغا قوشۇلغان زور ئىلمىي تۆھپىدۇر.

12 مۇقام، دولان مۇقامى ۋە ئۇيغۇر كلاسسىك ئەدەبىياتى تارىخى دېمەكتۇر. ئۇ — ئۇيغۇر مەدەنىيەت تارىخىنى، ئۇيغۇر خەلقىنىڭ پەلسەپەسىنى، لوگىكىسىنى، ئىنتۇگرافىيىسىنى، پىسخولوگىيىسىنى، ماددىي-مەنەۋىي جەھەتتىكى ئىجتىمائىي كۈرەش تارىخىنى ئەدەبىي ئۇسلۇب ۋە ھەر خىل سەنئەت شەكىللىرى ئارقىلىق ئىپادىلەپ بەرگەن. شۇڭا بىز 12 مۇقام، دولان مۇقامى ۋە ئۇيغۇر كلاسسىك ئەدەبىياتىنى قېزىش، رەتلەش، نەشىر قىلىش، تەتقىق قىلىش ئارقىلىق بۇ شانلىق مىراسىمىزنى دۇنياغا تونۇتۇش ئارقىلىق، ئۇيغۇر مەدەنىيەت تارىخىغا، ئىسلاھات-ئېچىۋېتىش ئىشلىرىغا شان-شەرەپ كەلتۈرىمىز.

بىزنىڭ ئىرادىمىز ئىككى ئىلمىي جەمئىيەتنىڭ بەش يىللىق بەش چوڭ تەتقىقات پىلانىنىڭ ئەمەلىيلىشىشى ئۈچۈن، ئەستايىدىللىق بىلەن خىزمەت قىلىش، شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونى قۇرۇلغانلىقىنىڭ 40 يىللىقىغا 20 نەچچە پارچە كىتاب تەقدىم قىلىشقا كاپالەتلىك قىلىشتىن ئىبارەت.

مۇشۇنداق پائالىيەت ئېلىپ بېرىشىمىزدىكى مەقسەت مىللەتلەرنىڭ مەدەنىيەت مىراسلىرىنى ماددىي ۋە مەنەۋىي جەھەتتىن قوللاش، مىللەتلەرنىڭ ئىستېپاقلىقىنى ئەمەلىيەت ئارقىلىق كۈچەيتىش ئۈچۈندۇر.

يولداش دېڭ شياۋپىڭ: «خەلق ياخشى كۆرىدىغان ئىشلارنى قىلىش ھەممىنىڭ ئورتاق بۇرچىدۇر» دېگەندى. بۇ سۆز ئۇيغۇر خەلقىنىڭ، جۇڭخۇا مىللەتلىرىنىڭ ئەنئەنىۋىي پەزىلىتىنىڭ يەكۈنىدۇر.

12 مۇقام، دولان مۇقام تەتقىقاتىنىڭ داۋاملىق يۇقىرى پەللىگە كۆتۈرۈلۈشى ئۈچۈن، بەش چوڭ تەتقىقات پىلانىمىزنىڭ ئەمەلىيلىشىشى ئۈچۈن، ھەر مىللەت خەلقىنىڭ ھەر دەرىجىلىك رەھبىرىي كادىرلارنىڭ يۈكسەك ۋە تەنپەۋەرلىك روھ بىلەن ماددىي ۋە مەنەۋىي جەھەتتىن ياردەم بېرىشى. ئاماننىساخان تۇغۇلغانلىقىنىڭ 460 يىللىقىنى خاتىرىلەش تەنتەنىسى ئىچىدە ئېچىلغان تۇنجى قېتىملىق دولان مۇقامى ئىلمىي مۇھاكىمە يىغىنىغا قاتناشقان بارلىق ئالىم-مۇتەخەسس-سىس، مۇقامشۇناس، كومپوزىتورلار زور ئۈمىد بىلەن تەلەپ قىلىشتى. بۇ ھەممىمىزنىڭ باش تارتىپ بولمايدىغان ئورتاق تارىخىي بۇرچىمىزدۇر.

ئىلمىي ئەمگەك، تارىخىي تۆھپە

غولام ئەبەيدۇللا

تەبىئىي ئازىيىشى بىلەن ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامى يوقىلىش گىردابىغا بېرىپ قالغان. ئازادلىقتىن كېيىن، پارتىيە-ھۆكۈمەتنىڭ سەمىمىي غەمخورلۇقى ئاستىدا، قېزىش، رەتلەش ۋە تەتقىق قىلىشقا ئەھمىيەت بېرىلىپ، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامى قۇتقۇزۇپ قېلىندى. 50-يىللارنىڭ ئالدىنقى يېرىمىدا مۇقام ئۇستازى مەرھۇم تۇردى ئاخۇن ئاكىنىڭ ئىلگىرى-ئاخىر ئىككى قېتىم ئورۇنلاپ، زور تىرىشچانلىق كۆرسىتىشى ئارقىلىق ئون ئىككى مۇقام سىمغا ئېلىنىپ، ئاددىي نوتىسى ئىشلەندى. پارتىيە 11-نۆۋەتلىك مەركىزىي كومىتېت 3-ئومۇمىي يىغىنىدىن كېيىن، ئاپتونوم رايونىمىزدىكى ماددىي ۋە مەنىۋى مەدەنىيەت قۇرۇلۇشىنىڭ مۇقىم تەرەققىي قىلىشىغا ئەگىشىپ، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامى بىر-بىرلەپ لىنىتقا ئېلىندى، مۇقام ئون-سىن بۇيۇملىرى ۋە مۇقام تەتقىقاتىدا دائىر ئەسەرلەر نەشر قىلىندى. دۆلەت ئىچى ۋە سىرتىدا مۇقام نومۇرلىرى قىزغىن ئالاقىغا ۋە يۇقىرى باھاغا ئېرىشىپ، دۆلىتىمىز ۋە ئاپتونوم رايونىمىزغا شان-شەرەپ كەلتۈردى. خەلقئارالىق، مەملىكەتلىك ۋە ئاپتونوم رايونلۇق ئىلمىي مۇھاكىمە يىغىنلىرى ئېچىلىپ، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقام ئىلمىي تەتقىقاتىدا زور نەتىجىلەر قولغا كەلتۈرۈلدى. بۈگۈنكى كۈندە، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ ھەربىرىگە بىردىن كىتابنىڭ ئۆلچەملىك ۋە سۈپەتلىك نەشر قىلىنىپ تارقىتىلىش نەتىجىسىدە، ئۇنىڭ نامى، نەغمىسى، تېكىستى، ھەتتا لىنىتسى بولسۇمۇ، لېكىن خەلقئارالىق نوتىسى ۋە پايدىلىنىش قوللانمىسى بولماسلىقتەك ھالەتكە خاتىمە بېرىلدى. ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامى مىللىي مەدەنىيەت-سەنئەت ئىشلىرىغا ئاساس سالغۇچى ئانا سەنئەت بولۇش سۈپىتى بىلەن يازما

شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق ئون ئىككى مۇقام ئىلمىي تەتقىقات جەمئىيىتى بىلەن ئۇيغۇر كلاسسىك ئەدەبىيات ئىلمىي تەتقىقات جەمئىيىتى قانۇنىي رەسمىيەت ئارقىلىق قۇرۇلغان ئىككى يىلغا يېقىن ۋاقىت ئىچىدە ئاپتونوم رايونىمىزنىڭ پەن-مەدەنىيەت تەرەققىياتىغا ئورتاق كۆڭۈل بۆلۈپ، نۇرغۇن ئاممىۋى ۋە ئىلمىي خىزمەتلەرنى ئىشلىدى. بۇ يىلى 4-ئايدا ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ خەلقئارالىق نوتىسى، يېڭىدىن رەتلىنىپ ئۇچۇرلاشتۇرۇلغان تېكىستلىرى ۋە ئۇنىڭ خەنزۇچە تەرجىمىسى بىرلەشتۈرۈلگەن ئون ئىككى كىتابنىڭ نەشر قىلىنىپ، بىرلا ۋاقىتتا تارقىتىلىشى — بۇ ئىككى ئىلمىي جەمئىيەت ياراتقان زور ئىلمىي ئەمگەك، ئۆچمەس تارىخىي تۆھپە ھېسابلىنىدۇ.

مەلۇمكى، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامى مەدەنىيەتلىك ئەجدادلىرىمىز ئەقىل پاراسىتىنىڭ جەۋھىرى بولۇپ، تارىخنىڭ مەھسۇلى. ئۇ تارىختىكى ئوخشاشمىغان ئېكولوگىيەلىك مۇھىتتا، خەلقىمىزنىڭ كۆپ ئەسىرلىك مۇزىكا ھاياتىدا، ئۆزىگە خاس تەرەققىيات جەريانىدىكى ئىجادىيەت جۇغلانمىسى ئارقىلىق ئىلغار تەسىرلەرنى قوبۇل قىلىپ، تەدرىجىي بارلىققا كەلگەن. تەخمىنەن 4-ئەسىردە مەملىكىتىمىزگە يۈزلەنگەن ۋە ئوتتۇرا ئاسىياغا تارقىلىپ، ئوتتۇرا ئاسىيا مەدەنىيىتىدىمۇ خېلى تەسىرگە ئىگە بولغان، سەئىدىيە خانلىقى (1513 — 1678) دەۋرىدە ھەربىر مۇقام چوڭ نەغمە، داستان ۋە مەشرەپتىن ئىبارەت ئۈچ قىسىملىق بىر پۈتۈن گەۋدە سۈپىتىدە، بىر-بىرىگە تامامەن ئوخشاشمايدىغان ئەندىزىگە ئىگە ئون ئىككى مۇقام بولۇپ قېلىپلاشتۇرۇلغان. 16-ئەسىردىن كېيىن قىسمەن دائىرىدە رەتلىنىپ، ئورۇنلىنىپ كەلگەن. لېكىن پېشقەدەم سەنئەتكارلارنىڭ

ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ ئاشۇ جايلاردىكى باشقا مۇقاملار بىلەن تارىخىي چەك-چېگرىسى ئايرىلغان. شۇنداق قىلىپ، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ ئىلمىلىكىگە، تارىخىي ئوبيېكتىلىقىغا، كلاسسىك بەدىئىيلىكىگە ھەققىي ۋارىسلىق قىلىش ئاساسىدا، ئۇنىڭ دۇنيا سەھنىسىگە يۈرۈش قىلالايدىغان ئىلمىي سىستېمىسى بارلىققا كەلگەن.

2. مۇقام نەغمىلىرى تولۇق رەتلىنىپ، تېكىستى كۆپەيتىلگەن ۋە ئوچۇقلاشتۇرۇلغان. تارىخىي ئىجتىمائىي سەۋەبلەر تۈپەيلىدىن، شۇنىڭدەك بىرنەچچە ئەۋلاد سەنئەتكارلىرىمىز مۇقام نەغمىلىرىنى ئوتسىز ئورۇنلاپ، تېكىستلىرىنى ياد ئوقۇشقا ئادەتلەنگەنلىكى ئۈچۈن، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ بەزى نەغمىلىرى تەدرىجىي ئۆتۈلگەن، ئالمىشىپ قالغان ياكى قىسقىراپ كەتكەن. خەلقنىڭ جانلىق تىلىدىن ئايرىلغان چاغاتاي ئۇيغۇر ئەدەبىي تىلى ئاساسىدىكى مۇقام تېكىستلىرىنىڭ بەزىلىرى تىل جەھەتتىن كونىرىغان، تاشلىنىپ قالغان ياكى بۇزۇلغانلىقتىن، مۇزىكا رېتىمىگە دېگەندەك چېسىلاشمايدىغان بولۇپ قالغان. ھەتتا مۇقام ئورۇنلىغۇچى ۋە ئاڭلىغۇچىلار چۈشەنمەيدىغان قەدىمكى ئۇيغۇرچە، ئەرەبچە-پارسچە ۋە پاسلىداش سۆزلەرمۇ ساقلىنىپ كەلگەن. مەسىلەن، مۇقام ئۇستازى مەرھۇم تۇردى ئاخۇن ئاكا ئورۇنلىغان ئون ئىككى مۇقام 245 نەغمە، 482 مىسرا بولۇپ، ئۇنىڭ ئىچىدە تېكىستىز نەغمىلەردىن باشقا، تېكىست ئىچىدىكى چۈشىنىكسىز سۆزلەر 500 گە يېقىن ئىكەن. بۇ قېتىم ئىلمىي تەتقىقات ئارقىلىق رەتلەنگەن ئون ئىككى مۇقام نەغمىسى 320 گە يەتكۈزۈلگەن، بۇ جەرياندا بەزى نەغمىلەر ئەسلىگە كەلتۈرۈلگەن ياكى تولۇقلانغان. مۇقام تېكىستلىرى 2990 مىسراغا يەتكۈزۈلۈپ، ئەسلىدىكى 345 مىسرا تېكىست ئوچۇقلاشتۇرۇلغان. دىن تاشقىرى، ئاھاڭ-مۇزىكا تەقەززاسى بىلەن ئوچۇقلاشتۇرۇشقا مۇمكىن بولمىغان 70 نەچچە سۆزلۈككە يېڭى نەشىر قىلىنغان

ئاساسقا ۋە ئىلمىي سىستېمىغا ئىگە بولۇپ، ئۆزىنىڭ يېڭى تەرەققىياتىنى نامايەن قىلدى. بۇ زور ئىلمىي ئەمگەكنىڭ تارىخى ۋە رېئال ئەھمىيىتىنى نۆۋەتتىكى بىرنەچچە تەرەپلەردىن ئېنىق چۈشىنىشكە بولىدۇ.

1. مۇقام تارقاق ھالەتتىن بىرلىككە كەلتۈرۈلگەن. ئاپتونوم رايونىمىزنىڭ ھەرقايسى جايلىرىدا ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ ۋارىسلىق مائىتىلىرى تارقىلىپ، ھەر خىل نام بىلەن ئاتىلىپ كەلگەن. مۇقام ئۇستازى مەرھۇم تۇردى ئاخۇن ئاكا ئورۇنلىغان ئون ئىككى مۇقام 16-ئاسىردە قېلىپلاشتۇرۇلغان ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ داۋامى بولۇپ، تارىختا قەشقەر مۇقاملىرى دەپ ئاتالغان. ئىلى مۇقاملىرى بولسا، قەشقەر مۇقاملىرىنىڭ ۋارىسلىقى بولۇپ، قەشقەردىن ئىلىغا، ئىلىدىن ئوتتۇرا ئاسىيانىڭ يەتتە سۇ رايونىغا تارقالغان. ئاقسۇ ئاۋاتتىن ۋە مەكىت ناھىيىلىرىگىچە تارقالغان دولان مۇقاملىرى بىلەن قۇمۇل مۇقاملىرى قەشقەر مۇقاملىرىنىڭ نەغمە تۈزۈلۈشىگە ئوخشاپراق كەتسىمۇ، لېكىن يەرلىك ئۆسۈپ، ئۇدار، رېتىم، مۇقام سانى ۋە ئاتىلىشى جەھەتتىن ئوخشاشمايدىغان بەزى ئالاھىدىلىكلەردىن تاشقىرى، تېكىستلىرىمۇ خەلق ئەدەبىياتىنى ئاساس قىلغان. بۇ قېتىم تەتقىقات ئاساسىدا چوڭقۇر تەكشۈرۈش ۋە يۇقىرى ئۆلچەملىك سېلىشتۇرۇش ئارقىلىق يەرلىك مۇقاملارنىڭ قەشقەر مۇقاملىرى بىلەن يىلتىزى بىر، مەزمۇنى ۋە شەكلى ئاساسەن ئوخشاش ئىكەنلىكى ئېنىقلىنىپ، يەرلىك مۇقاملار قەشقەر مۇقاملىرىنىڭ تەركىبىي قىسمى دەپ قارالدى. شۇنىڭدەك ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ تارىخىي نامى ئەسلىگە كەلتۈرۈلدى. تېخىمۇ مۇھىمى، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ رەت تەرتىپى ۋە نامى ئىلگىرىكىسى ئاساسىدا بىرلىككە كەلتۈرۈلدى. بۇ ئارقىلىق ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامى يەرلىك مۇقاملاردىن پەرقلەندۈرۈلگەن، ھەم ئوتتۇرا ئاسىيا رايونىدا نەچچە يۈز يىللاردىن بۇيان دەۋر سۈرۈپ كېلىۋاتقان

بەھرىگىل، ئېيتىشقا ئەپلىك بېيت-قوشاق ۋە شېئىرلار بىلەن جانلىنىدۇ. بۇ قېتىمقى تارىخىي رەتلەشتە، ئۇيغۇر شېئىرىيىتىنىڭ ئەڭ ئاھاڭدار بەدىئىي شەكلى بولغان غەزەلنىڭ 18 خىل بەھرى بىلەن تۈرلۈك شېئىر شەكىللىرىگىمۇ مۇۋاپىق ئورۇن بېرىلىپ، يېڭى تۈسكە كىرگۈزۈلگەن. تېخىمۇ گەۋدىلىك بولغىنى شۇكى، مۇقام تېكىستلىرىگە ئۇيغۇر ئەدەبىياتى تارىخىدا ئالاھىدە ئورۇن تۇتقان ۋە 19-ئەسىرگىچە ئۆتكەن 28 نەپەر كلاسسىك شائىرنىڭ نادىر ئەزىملىرى تاللانغان ۋە خەنزۇ تىلىغا تەرجىمە قىلىنغان. بۇ مۇناسىۋەت بىلەن كلاسسىك نامايەندىلەرنىڭ ھاياتى ۋە ئىجادىيىتى قىسقىچە تونۇشتۇرۇلغان.

4. مۇقام نەغمە-تېكىستلىرىنى رەتلەش، ئوچۇقلاشتۇرۇش قىسمەن دائىرىدە ئەستايىدىل ئېلىپ بېرىلغان. ئىككى ئىلمىي جەمئىيەت، جۈملىدىن تەھرىر ھەيئىتىدىكى ئالىم-مۇتەخەسسسلەر تەھلىل ۋە مۇھاكىمە قىلىشى، ئىزدىنىشىنى چىڭ تۇتۇپ، جاپالىق ئەجىز سىڭدۈرۈش ئارقىلىق ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ ئەسلى تىرادىتسىيە (تەسىر) ۋە ئەنئەنىلىرىنى ساقلاپ قالغان ئاساستا، ئۇنىڭ نەغمە-تېكىستلىرىنى رەتلەش ۋە ئوچۇقلاشتۇرۇشنى قىسمەن دائىرىدە ئېلىپ بارغان. بۇ خىزمەت ئۈچ نۇقتىنى ئۆز ئىچىگە ئالدى: (1) مۇناسىۋەتلىك ئالىم-مۇتەخەسسسلەرنىڭ مەلۇماتىنى ئەنئەنىۋى مەدەنىيەتكە، ئەل رايغا، ئون ئىككى مۇقامنىڭ تارىخىي تەقدىرى ۋە ئىستىقبالىغا مۇناسىۋەتلىك زور مەسئۇلىيەت بولغان. ئۇلارمۇ مۇقام ئەۋلادلىرىدا بولۇشقا تېگىشلىك قوغداش، ۋارىسلىق قىلىش، تەرەققىي قىلدۇرۇشتەك قىزغىن ۋە تەنپەرۋەرلىك روھىنى ئۇرغۇتۇپ، قانچە قەدىمىي بولسا شۇنچە قىممەتلىك بولىدۇ، ۋارىسلىق قىلىشتىن مەقسەت يېڭىلىق يارىتىشقا ئاساس سېلىش ئۈچۈن دېگەن ئىلمىي قاراشتا بولغان. مىللىي ئالاھىدىلىك ۋە دەۋر روھى بىلەن ئون ئىككى مۇقامنىڭ ئەسلى ئۇسلۇبىنى زىچ بىرلەشتۈرۈپ، ئۇنىڭ بەدىئىي قىممىتىنى ئاشۇرۇپ تېخىمۇ ھاياتىي كۈچكە

ھەربىر مۇقام كىتابى ئىچىدە بەت ئاستى ئىزاھات بېرىلگەن. ئەسلى مۇقام تېكىستلىرىدىن كۆپ ئورۇندا تەكرارلانغان مىراسلار، مەنبەسى ئېنىق بولمىغان ياكى ئىككى ئالمىشىپ قالغان، تەرمە مىراسلاردىن 162 مىراس ئورنىغا ئۇيغۇر خەلق داستانلىرى ۋە بېيت-قوشاقلاردىن مەزمۇنى ئوخشاش، مىلودىيە قۇرۇلمىسى مۇكەممەل بولغان گۈزەل ۋە لېرىكىلىق خەلق ئەدەبىياتى تېكىستلىرى تاللاپ كىرگۈزۈلگەن، بۇ تېكىستلەرنىڭ مەزمۇنى چوڭقۇر، بەدىئىيلىكى يۇقىرى بولۇپ، كۆپ خىل ئۆزگىرىشچان نەغمە-لەر بىلەن گارمۇنىيە ھاسىل قىلىشۇمۇ تەبىئىي ھالدا ساقلاپ قېلىنغان. رەتلەش ۋە ئوچۇقلاشتۇرۇش ئارقىلىق ئون ئىككى مۇقام نەغمە-تېكىستلىرى مەزمۇن جەھەتتىن ئەسلىنى ساقلىغان ئاساستا يۈكسەلدۈرۈلگەن.

3. مۇقامنىڭ خەلقئارالىق نوتىسى، تېكىستى ۋە ئۇنىڭ خەنزۇچە تەرجىمىسى نەشىر قىلىندى. ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ خەلقئارالىق نوتىسى ئىشلەنگەندىن كېيىن، بېيجىڭ مۇزىكا سەنئەت ئاكادېمىيىسى قاتارلىق بەش تەتقىقات ئورنىدىكى 37 نەپەر ئالىم، مۇتەخەسسسلەر ۋە خەلقئاراغا تونۇلغان كومپوزىتورلارنىڭ ئىلمىي تەكشۈرۈشىدىن ئۆتكەن. نەتىجىدە، مەملىكەت ئىچى-سىرتىدىكى ھەر مىللەت سەنئەتكارلىرى خالىغان مۇقام نوتىلىرىنى ئورۇنلىسا، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ ئاھاڭ-شېئىرلىرى تولۇق ئەكس ئېتىپ، بەش سىزىقنى بويلاپ دۇنياغا يۈزلىنىشتەك تارىخىي يۈرسەتكە ئېرىشكەن. ئۇنىڭدا، ئاكوستىك-مۇزىكا، چالغۇ مۇزىكىسى، بەدىئىي ئەدەبىيات، درامما، ئۇسسۇل شەكلىلىرى مۇجەسسەم، لېرىكا بىلەن ئىتىكا بىرلەشكەن تۈرۈلگەن. ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقام مۇزىكىلىرىنىڭ تارىختىن بۇيان يۈكسەك دەرىجىدە تەرەققىي قىلىشۇمۇ ئەمەلىيەتتە ئۇيغۇر تىلى ۋە ئەدەبىيات-سەنئىتىنىڭ ئۈزلۈكسىز تەرەققىي قىلىۋاتقانلىقىنىڭ ئەنئەنىۋى مەھسۇلى. ئۇ پۈتكۈل روھىي ماھىيىتىدىن ئالغاندا، ئۇيغۇر شېئىرىيىتىنىڭ مۇزىكىلىق ئىپادىسى بولۇپ، بەدىئىي جەھەتتە پاساھەتلىك، ۋەزنى

ئىكەن قىلغان، قانداقتۇ «كونىدىن يېڭىنى يارىتىش، مېغىزىنى ئېلىۋېلىپ شاكىلىنى چۆرۈ-ۋېتىش، شەكلى مىللىي مەزمۇنى سوتسىيالىستىك بولۇش» دېگەن پىرىنسىپلارنى بىر تەرەپلىمە چۈشىنىپ، ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقام نەغمە-تېكىستلىرىنى زور دەرىجىدە ئۆزگەرتىپ چېكىدىن ئاشۇرۇۋەتكەن ئەمەس، ھالبۇكى، چېكىدىن ئېشىپ كەتكەن نەرسىلەر ھامان ۋاقىتلىق بولدى. مىللىي خۇسۇسىيەتكە ئىگە چىنلىق، ياخشىلىق، گۈزەللىكلا مەڭگۈلۈك بولدى. (2) ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقام تېكىستلىرى تىل-ئە-دەبىياتشۇناسلىق دائىرىسىدىن قولغا ئېلىنىپ، لېكسولوگىيە نۇقتىسىنى زىرىدىن تەتقىق قىلىنىپ تولۇقلانغان، ئاممىبايلاشتۇرۇلغان. ئىلمىي خادىملار مۇقام تېكىستلىرىدىكى ھەر بىر مىسرا ۋە ھەر بىر سۆزدىكى تىلنىڭ قىممىتى ۋە ئۇنىڭ مەنىسىنى پىششىق ئىگىلەپ، مىللىي تىل بايلىقىمىزدىن ئۈنۈملۈك ۋە توغرا پايدىلىنىپ ئوچۇقلاشتۇرغان. بۇ ئارقىلىق مىللىتىمىزنىڭ مەدەنىيەت ساپاسىنى نامايەن قىلىپ، خەلقىمىزگە بەخت ياراتقان. ھالبۇكى، تىل سەنئىتى جەمئىيەت تەرەققىياتىغا ئەگىشىپ تەرەققىي قىلىپ تۇرغانلىقتىن، تىلنى ئوچۇق ۋە توغرا ئىشلىتىش — بىر مىللەتنىڭ، ھەتتا بىر دەۋرنىڭ روھىي قىياپىتى، پەن-مە-دەنىيەت سەۋىيىسىنى كۆرسىتىدۇ. (3) ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ ئاساسى تارىخىي ۋە بەدىئىي بولۇشتەك ئالاھىدىلىككە ئىگە. ئۇ خەلقىمىزنىڭ پەن-مەدەنىيەت تارىخىنى، ماددىي-مەدەنىيەت جەھەتتىكى ئىجتىمائىي كۆرەش تارىخىنى يۈكسەك بەدىئىي ئۇسلۇب ۋە ئاجايىپ سەنئەت شەكىللىرى ئارقىلىق ۋايىغا يەتكۈزۈپ ئىپادىلەپ، ئەينى دەۋرلەردە ئۇيغۇر مەدەنىيىتىگە، جۈملىدىن ئەدەبىيات-سەنئەت-گە مىسلىسىز گۈللىنىش ئېلىپ كەلگەن، ئۇنىڭ نەغمە-تېكىست قۇرۇلمىسىدىكى رەڭگا-رەڭ سەنئەت ساقىندىلىرى ئوتتۇرا ئاسىيا ئەنئەنىۋى مەدەنىيىتىدە ھېلىمەم ساقلىنىپ كەلمەكتە. ئىككى ئىلمىي جەمئىيەتتىكى ئالىم-مۇتەخەسس-لەر ئىجادىي ۋە ئىلمىي ئەمگىكى ئارقىلىق تارىخىي چىنلىق بىلەن بەدىئىي چىنلىقنى

لايىقىدا بىر تەرەپ قىلىشتا يۈكسەك بەدىئىي دىت سەرىپ قىلغان، ئەدەبىيات بىلەن تارىخ ئوتتۇرىسىدىكى چەمبەرچاس باغلانغان نازۇك مۇناسىۋەتنى مۇزىكا نەغمىلىرى ئارقىلىق ماھىرلىق بىلەن بىر تەرەپ قىلىپ، ھەم بەدىئىي چىنلىق، ھەم تارىخىي چىنلىق ئۈنۈمىگە ئېرىشكەن. مۇزىكا ئارقىلىق ئەدەبىيات، ھالدا مىللىي ئىستېتىك ئاڭ ئاجايىپ سەلتەنەت-لىك ئەكس ئەتكەن. مانا بۇ ھەقىقىي ئىجتىمائىي ئۈنۈمنى كۆزدە تۇتقانلىقتۇر. مەلۇم مەنىدىن ئېيتقاندا، ئىجتىمائىي ئۈنۈم دېگىنىمىز — جەمئىيەت، تارىخ، خەلق ۋە ئەۋلادلار ئالدىدا جاۋابكار بولۇشنى كۆرسىتىدۇ. 5. مۇقامنىڭ كەلگۈسى تەرەققىياتىغا پۇختا ئاساس سېلىنغان. دۇنيادا شەرق مۇزىكا گۆھىرى دەپ ئاتالغان ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامى ئىلمىي، تارىخىي، بەدىئىي ۋە تەڭداش-سىز ئۆرنەكلىك قىممىتىگە ئىگە شاھانە قامۇس. ئۇ ئۆتكەن تارىخىي دەۋرلەردىكى ئۇيغۇر ئىجتىمائىي ئىدىئولوگىيىسىنىڭ مۇجەسسەم ئىنىكا-سى بولۇپ، پەن-مەدەنىيەت تارىخىدىكى پەلسەپە، لوگىكا، ئىتتىگرافىيە، پسخولوگىيە قاتارلىق مۇھىم ساھەلەر بويىچە ئىستېتىك تەربىيە رولىنى نەغمە-تېكىست ۋاسىتىسى ئارقىلىق بەدىئىي نامايەن قىلىپ، جەمئىيەت تەرەققىياتىغا مەنۋى تۈرتكە بولۇپ كەلگەن. سالماق، مەردانە قىياپەتتە ئورۇنلانغان ھەر بىر مۇقامدا كۆپ قاتلاملىق باي مەزمۇن ۋە قويۇق مىللىي تۇرمۇش پۇرتى ئىپادىلىنىدۇ، خەلقىمىزنىڭ ئەمگەكچان، ئاق كۆڭۈل، مېھماندوست، ئىتتىپاقلىق، جەڭگىۋارلىق روھى تولۇق گەۋدىلىنىدۇ؛ ۋە تەنپەرۋەرلىك، ئىنسان-پەرۋەرلىك، مەرىپەتپەرۋەرلىك، ئىسلاھات، ئېچىۋېتىش، مۇقىملىق، تەرەققىيات، ئوپتىمىلىق، دىموكراتىزىملىق، دېئالىكتىك ۋە ساددا ماتېرىيالىزىملىق روھ ئۇرغۇپ تۇرىدۇ. ھەر بىر مۇقامنىڭ پوئىتىك تېكىستلىرىدە ئىجتىمائىي تېمىلار، دۇنياۋى تېمىلار ئاساس قىلىنغان بولۇپ، سۆيگۈ مۇھەببەت تېمىسى چوڭ ئورۇننى

غەربتە ، ئوتتۇرا ئاسىيا ۋە مۇسۇلمان دۇنياسىدا ئۇيغۇر مەدەنىيەت تارىخىنى تەتقىق قىلىشنىڭ مۇھىم تېمىسى ۋە مەنبەسى بولۇپ كەلگەن . ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامنىڭ ئىلمىي تەتقىقات ئارقىلىق ئەسلىگە ۋارىسلىق قىلىش ئاساسىدا تەرەققىي قىلىشتەك يېڭى تارىخىي پۇرسەتكە ئېرىشكەنلىكى — ئۇيغۇر مەدەنىيىتىنىڭ جۈملىدىن ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامىنىڭ دۇنياغا ، كەلكۈسىگە يۈزلىنىشى ئۈچۈن مۇكەممەل ئىلمىي ئاساس ياراتقان .

ئۇيغۇر خەلقى ئۆزىنىڭ ئون ئىككى مۇقامىنى جېنىدىن ئېزىپ كۆرىدۇ . ئۇنىڭ ئىلمىي سىستېمىغا ۋە يازما ھالەتكە كىرىشى — ئۆز ئەجدادلىرىنىڭ قىممەتلىك تارىخىي مەدەنىي مۇراسىملىرىنى تەۋەرىك ئورنىدا قەدىرلەيدىغان ھەرقانداق كىشىنى ئاجايىپ سۆيۈندۈرىدۇ ، خەلقىمىزنىڭ شان-شەرىپىنى ئۆستۈرىدۇ . ئۇ ئۇيغۇر مەدەنىيەت تارىخى ، چۇڭخۇا مىللەتلىرى تارىخىنىڭ يېڭى دەۋرىدىكى غايەت زور ئىزى سۈپىتىدە ئەدەبىيات-سەنئەت ، نەشرىيات سەھىپىلىرىدىن مۇھىم ئورۇن ئالىدۇ . ھالبۇكى ، بۈگۈنكى بىلەن پەخىرلىنىشلا كۇپايە قىلمايدۇ . ئۇ پەقەت ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقام تەتقىقاتىنىڭ يېڭى تارىخىي شارائىتىدا يېڭى باسقۇچقا كىرگەنلىكىدىن دېرەك بېرىدۇ . مىللىي مەدەنىي مۇراسىملىرىنى قېزىش ، رەتلەش ، تەتقىق قىلىش ۋە تارقىتىشتىن مەقسەت — ئۇنىڭغا ھەقىقىي ۋارىسلىق قىلىپ ، تەرەققىي قىلدۇرۇپ ، يېڭى دەۋرگە خاس مەدەنىيەت ئىشلىرىنى بېيىتىش ۋە گۈللەندۈرۈشتىن ئىبارەت . ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامىنى ھازىرقى زامان مۇزىكىچىلىقىنىڭ ئەڭ يۇقىرى سەۋىيىلىك شەكلى بولغان سىمفونىيە ئارقىلىق دۇنيا سەھنىلىرىدە ياڭراش ئىمكانىيىتىگە ئىگە قىلىش — نۆۋەتتىكى مۇقەددەس ۋەزىپە . بۇ ئارقىلىق ئۇيغۇر خەلقىنى ۋە ئۇيغۇر مەدەنىيىتىنى دۇنياغا يۈزلەندۈرۈش ، دۇنياغا تونۇتۇش — ئەڭ ئاخىرقى مەقسەتتۇر . يېقىن كەلكۈسىدە ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامى يەر شارىنىڭ يېڭى ئۇپۇق سىزىقىدا پارلاق نۇر چاچقۇسى بولۇپ كېلىدۇ .

ئىككىلىكەن ، خەلقىمىزنىڭ مول ۋە رەڭدار تۇرمۇشى ، كۈزەل مەنىۋىيىتى ، ئارزۇ-ئىستەكلىرى ، تارىخىي رېئاللىقتىن ھاسىل قىلغان ھەق-ناھەق قارشى ، مۇھەببەت-ئەنەپىتى ۋە ئىجتىمائىي تەجرىبىلىرى مۇزىكا تىلى ۋە تېكىست مەزمۇنى ئارقىلىق يارقىن ئىپادىلەنگەن ، ھازىرمۇ ئوخشاشلا تەبىئىي ۋە ئىجادىيلىقى ، جەلپ قىلىش كۈچى ، يېقىملىقلىقى ، ئاھاڭدارلىقى بىلەن جۈللىنىپ ، خەلقىمىزگە مەنئىي يار-يۈزلەك بولۇپ ، چىنلىق ، ياخشىلىق ، كۈزەللىك بەخش ئېلىدۇ . تارىخىي تەجرىبىلەر تەكرار ئىستاتلىدىكى ، بىزنىڭ مىللىتىمىز ۋە خەلقىمىزگە مەنئىي تىرەك بولۇش ۋەزىپىسى — ئەنئەنىۋى سەنئەت نوقتىسىدىن ئالغاندا ، زور دەرىجىدە ۋە تارىخىي يوسۇندا ئون ئىككى مۇقامغا يۈكلەنگەن ، ئەلۋەتتە . ئەدەبىيات-سەنئەت ۋە باشقا ئامىللارمۇ بار ، لېكىن ، ئون ئىككى مۇقام يەنىلا ئۇلاردىن ئۈستۈن تۇرىدۇ . ئۇنىڭ سېھرىي كۈچ-قۇدرىتى چەكسىز بولۇپ ، روھىي تەشۋىشقا چاڭقاپ تۇرغان سەنئەتچىلەر خەلقىمىز ئۇنىڭدىن ئۆزلىرىنىڭ مەنئىي ھاياتىغا پايدىلىق بايلىقنى تاپالايدۇ . خۇددى بۇلۇق سۈيى ئىچكەندەك ئۈمىدىغان يېرىگە بارىدۇ ، ئىستىك زوقى ئاشىدۇ ، كۆڭلى ئېچىلىدۇ ، ۋاقتى بېلىنەي تۇرمۇشى كۆڭۈللۈك ئۆتىدۇ ، تەربىيە ئالىدۇ ، ناھايىتى ئېنىقكى ، خەلقىمىزنىڭ مەنىۋىيىتىدىكى كىشىلىك قىممەت قارشى ، ھايات قارشى ، غايە ، ئەخلاق ، ئۆرپ-ئادەت ، جۈملىدىن ئىشلەپچىقىرىش-كەسپىي جەھەتتىكى ئالاھىدىلىكلەر كۆپ ھاللاردا ئەنئەنىۋى مەدەنىيەتتىن ، جۈملىدىن ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقام مەدەنىيىتىدىن كەلگەن . ئۇ ئۇيغۇر خەلقىنىڭ ئۇزاق تارىخىغا ۋە پارلاق مەدەنىيەتكە ئىگەلىكىگە ئىككىنچى چۈشەندۈرىدۇ . شۇڭا ئۇيغۇر ئون ئىككى مۇقامى بەدىئىي يۈكسەكلىككە ، ئاممىيەت سىستېمىلىق شەكىلگە ئىگە مەدەنىيەت بايلىقىمىز سۈپىتىدە دۇنياۋى شۆھرەتكە ئىگە بولۇپ ، ئىلىم ساھەسىدىكىلەرنىڭ زور دىققەت-ئېتىبارىنى قوزغىغان ، شەرقتە ،

توتېم

توتېم (totem) ئەسلىدە قەدىمكى ھىندىئانلارنىڭ سۆزى بولۇپ، «ئۇنىڭ ئۇرۇقىدىشى، قېرىندىشى» دېگەن مەنىنى بىلدۈرىدۇ. 1791-يىلى ئەنگلىيە ئالىمى ج. لانگې بۇ ئاتالغۇنى تۇنجى قېتىم ئىنگلىز تىلى لۇغەت فوندىغا كىرگۈزگەن، شۇنىڭدىن كېيىن بۇ ئاتالغۇ دۇنيادىكى ئاساسلىق تىللارنىڭ لۇغەت تەركىبىگە كىرگەن.

ئىپتىدائىي جەمئىيەتتىكى ئۇرۇقداشلار بەزى ھايۋان، ئۆسۈملۈك ۋە باشقا تەبىئەت مەۋجۇداتلىرىنى ئۆز ئۇرۇقىنىڭ ئەجدادى، دەپ قارىغان ھەم ئۇلارغا چوقۇنغان، بۇنىڭ بىلەن ئىپتىدائىي ئىنسانلاردا ئەڭ دەسلەپكى دىنىي ئېتىقاد — «توتېمغا چوقۇنۇش» كېلىپ چىققان، نەتىجىدە، ئۇلار چوقۇنغان ھايۋان (مەسىلەن، ئېيىق، بۆرە، بۇغا، بۈركۈت، يولۋاس، شىر، بېلىق قاتارلىقلار)، ئۆسۈملۈك ۋە باشقا نەرسىلەر شۇ ئۇرۇقنىڭ مۇقەددەس ھامىيىسى ۋە سىمۋولى بولۇپ قالغان. بىر توتېمغا چوقۇنىدىغان ئۇرۇق ئەزالىرى ئۆز توتېمغا ھۆرمەت قىلىشى ۋە ئۇلارنى قوغدىشى شەرت، دەپ قارالغان. شۇڭا توتېم قىلىنغان ھايۋانلارنى ئۆلتۈرۈش ۋە ئۇلارنىڭ گۆشىنى

ئىستېمال قىلىش قاتتىق مەنئىي قىلىنغان، بۇنىڭغا خىلاپلىق قىلىنسا، ئۇرۇق ئەزالىرى زور بالا- يىتايەتكە ئۇچرايدۇ، دەپ قارالغان. ئۇلار ئۆزلىرى چوقۇنىدىغان توتېم ئوبرازىنى مەدەن، تاش، ياغاچلارغا ئويۇپ ھەيكەل ياساپ، مۇراسىم مەيدانلىرىغا ئورنىتىپ، ھەر يىلى مەلۇم ۋاقىتتا بارلىق ئۇرۇق ئەزالىرىنى يىغىپ، نەزىر-چىراغ ئۆتكۈزۈپ، ئۇلارغا بولغان ئېتىقادى ۋە ھۆرمىتىنى ئىپادىلەپ، شۇنىڭ بىلەن توتېملارنىڭ تەنسىر دائىرىسى بارغانسېرى كېڭىيىپ، دۇنيانىڭ ھەرقايسى جايلىرىدا ئومۇملاشقان. شۇنىڭ بىلەن ئەڭ دەسلەپ ئىپتىدائىي ھىندىئانلار ۋە باشقا جايلاردىكى ئىپتىدائىي ئۇرۇقداشلار ئارىسىدا «ئىپتىدائىي توتېم مەدەنىيىتى» شەكىللەنگەن.

ئالىملارنىڭ قارىشىچە، ئىپتىدائىي ئىنسانلار ئارىسىدا بارلىققا كەلگەن «توتېمغا چوقۇنۇش» ئىپتىدائىي دىنىي ئېتىقادنىڭ پەيدا بولغانلىقىنىڭ ئالامىتى بولۇپلا قالماي، بەلكى ئىپتىدائىي ئۇرۇق جامەسىدە بارلىق مۇناسىۋەت ۋە ئەخلاق چەكلىمىسىنىڭ ئاساسى بولۇپ قالغان. ئۇ ئىنسانلارنىڭ ئەڭ دەسلەپكى مەدەنىيەت-سەنئىتىنى ياراتقان.

مىسىردىكى «قۇرئان كەرىم كۆرگەزمىخانىسى»

بولۇپ، ئۇنىڭ ھەجىمى 2X4CM لا كېلىدۇ. ئۇ شاھزادە يۈسۈپ كامال جاۋاھەرلىرىنىڭ بىرى. يۈسۈپ كامال بارلىقىنى ئىسلام دىنىنىڭ مەدەنىيەت-سەنئەت-يادىكارلىقلىرى، مەيلى ھەتتە تەبىئىي ۋە خەتتاتلىق جاۋاھەرلىرىنى يىغىپ ساقلاش ئىشلىرىغا ئاتىغان يىغىپ ساقلىغۇچى. بۇ كۆرگەزمىخانىدا يەنە ئاق رەڭلىك بىر قۇتا بار، ئۇنىڭدا ئېرۇسالىمغا كىرگەن سۇلايمان ماختاپ يېزىلغان ئىنتايىن ئۇششاق، زىچ ئەرەبچە خەتلەر بار، قۇتتىن ئېنىق ئۈچ تال بۇغداي دېنى قويۇپ قويۇلغان بولۇپ، بىر تېلىنىڭ يۈزىگە «قۇرئان» دىكى پارىلەر يېزىلغان. ئىككىنچىسىنىڭ يۈزىگە «مۇسەنىڭ ئامانلىقىنى مەدھىيەلەش» دېگەن ئەرەبچە خەتلەر يېزىلغان. ئۈچىنچىسىگە مىسىر تارىختا ئۆتكەن شۇلالىلەر تامى يېزىلغان.

ئىل دەرياسى بويىغا جايلاشقان «قۇرئان كەرىم كۆرگەزمىخانىسى» نىڭ ئىگىلىگەن ئورنى چوڭ بولمىسىمۇ، ئۇ يەرگە قويۇلغان ھەرقايسى دەۋرلەردە نەشر قىلىنغان «قۇرئان كەرىم» نىڭ ھەر خىل نۇسخىلىرى ئۇزاقتىن بۇيان ناھايىتى كۆپ ساياھەتچىلەرنى چەلپ قىلىپ كەلمەكتە. بىر-بىرىدىن پەرقلىق بۇ كىتابلار ھەقىقەتەن كۆزنى چاقنىتىدۇ. ئۇلارنىڭ ئىچىدە ئوسمان خەلىپە دەۋرىدە نەشر قىلىنغان «قۇرئان» مۇ بار بولۇپ، ئۇ ئىسلامىيەتنىڭ دەسلەپكى مەزگىلىدە مىسىرغا كىرگەن تۇنجى «قۇرئان» نۇسخىسىدۇر. 1694-يىلى گېرمانىيىنىڭ ھامبۇرگ شەھىرىدە نەشر قىلىنغان «قۇرئان» نىڭ دۇنيادىكى تۇنجى نەشر نۇسخىسىمۇ مۇشۇ يەردە باسقانماقتا. دۇناي بويىچە ئەڭ كىچىك فورماتتىكى «قۇرئان» مۇ بۇ يەردە بار.

ئىسلام دىنى بىلەن ئەخلاقنىڭ مۇناسىۋىتى

غالىپ خوجا بۇل بۇ ھەقتە ماقالە يېزىپ مۇنداق دەيدۇ: ئىسلام دىنىنىڭ مۇسۇلمان مىللەتلەرنىڭ ھايات پائالىيىتىدە تۇتقان ئورنى ئىنتايىن چوڭ بولۇپ، خەلقنىڭ ئەخلاق چۈشەنچىسىنىڭ يېڭىلىنىشىغا ۋە تەرەققىي قىلىشىغا زور تۆھپە قوشتى. چۈنكى ئىسلام دىنى بىر ئاللاغا ئېتىقاد قىلىشنى تەشەببۇس قىلدۇ، ئىسلام دىنىنىڭ بۇ تەشەببۇسى ئۇنىڭ ئەخلاق پىرىنسىپلىرىنىڭ ئاساسلا قېلىپلىشىشى ۋە گۈللىنىشى مەيدانغا كەلتۈرگەن. «قۇرئان كەرىم» دە قەيت قىلىنغان ۋە ئىزاھلانغان ئەخلاق پىرىنسىپلىرى ئىسلام دىنىنىڭ ئومۇمىي ئەخلاق پىرىنسىپلىرىغا ۋەكىللىك قىلدۇ ھەمدە بۇنداق مۇكەممەل سىستېمىلاشقان ئەخلاق پىرىنسىپلىرى كىشىلەر تەرىپىدىن ئاساسىنلا قوبۇل قىلىنىپ، مىللەتلەرنىڭ قەدىمكى ئەخلاق چۈشەنچىلىرىنىڭ يېڭىلىنىشى ۋە ئۆزىگە بېقىنىشى ئىلگىرى سۈرگەن. ئىسلام دىنىنىڭ ئەخلاق پىرىنسىپلىرى بارلىق مۇسۇلمان مىللەتلىرىدە گەۋدىلىك ئىپادىسىنى تاپقان.

روشەنكى ئىسلامىيەتتىن بۇرۇن شاھان دىنى، زەردۇش دىنى، بۇددا دىنى ۋە ئۇنىڭدىن بۇرۇنقى ئىپتىدائىي تۇتۇشلارنىڭ ئەخلاق پىرىنسىپلىرى شىنجاڭ رايونىغا ئۈزلۈكسىز سىڭىپ كىرىپ، ھەرقايسى دەۋرلەردە خەلق مېزىنىڭ ئەخلاق ئۆلچىمىنىڭ ئۆزگىرىشىگە، تەرەققىي قىلىشىغا خىلمۇ خىل تەسىرلەرنى كۆرسەتتى. لېكىن بۇ دەۋرلەردە خەلقىمىزنىڭ ئەخلاق ئۆلچىمىنىڭ قېلىپلىشىشى ئاجىز بولۇپ، رايونلار بىلەن رايونلارنىڭ ئەخلاق ئۆلچىمىدە ناھايىتى چوڭ پەرق بار ئىدى. بۇ خىل تۇراقسىز ھالەت تاكى ئىسلام دىنى پۈتۈن شىنجاڭ رايونىغا ئومۇملاشقانغا قەدەر داۋاملاش-تى. ئىسلام دىنىنىڭ ئومۇملىشىشى خەلقىمىزنىڭ ئەخلاق مېزانلىرىنىڭ قېلىپلىشىشىنى بارلىققا كەلتۈردى. ئىسلام دىنىنىڭ ئەخلاق ئۆلچىمى

گەرچە تەرەققىي تاپقان غەرب ئەللىرىنىڭ ۋە ياۋروپا ئەللىرىنىڭ ئەخلاق پىرىنسىپلىرى بىلەن قىسمەن تەرەپلەردە سىغىشالسىمۇ، ئەمما ئۇ ئۆزىنىڭ ئەخلاق ئۆلچىمىنى قوغداش يولىدا داۋاملىق تىرىشچانلىق كۆرسىتىپ كەلمەكتە. ئىسلام دىنىنىڭ ئەخلاق پىرىنسىپلىرى ئاساسەن كىشىلەرنىڭ ئاق كۆڭۈل بولۇشىنى، ناشايان ئىشلارنى قىلماسلىقىنى، ئەر-ئاياللارنىڭ بىرى-بىرىگە سادىق بولۇشىنى، ئىسراپچىلىققا قارشى تۇرۇشىنى ئۆزىگە ئۆلچەم قىلدۇ. ئەمما تارىختىكى ھۆكۈمران سىنىپلار ئۆز مەنپەئىتىنى چىقىش قىلىپ ئىسلام دىنىنىڭ بۇ خىل ئەخلاق پىرىنسىپلىرىنى خالىغانچە شاخلاندىرۇۋەتتى. بۇنىڭ بىلەن ئىسلام دىنىنىڭ ئەخلاق ئۆلچەملىرى قالايمىقانلاشتۇرۇۋېتىلدى ۋە بۇزۇۋېتىلدى. ئەمما ئۇ ئىسلام دىنى ئەخلاق پىرىنسىپلىرىنىڭ تۈپ مەزمۇنىغا چوڭ تەسىر كۆرسەتمەيدى. ئىسلام دىنى ئەخلاق پىرىنسىپلىرى گەرچە ئۇزاق دەۋرلەردىن بۇيان ئۆزىنىڭ ھەرىكەتلى-نىش كۈچىنى ئاجىزلاشتۇرمىغان بولسىمۇ، ئەمما ھازىرقى ھەر خىل زامانىۋى مەدەنىيەتلەرنىڭ سىڭىپ كىرىشى ۋە خەلقئارا ئۇچۇر مەدەنىيىتىنىڭ گىرەلىشىشى ئىسلام ئەخلاقى پىرىنسىپلىرىنىڭ ئەنئەنىۋى ئاساسىنى تەۋرىتىپ قويدى. بولۇپمۇ شەھەر مەدەنىيىتىنىڭ ئۇچقاندەك تەرەققىي قىلىشى خەلقىمىزنى ئەنئەنىۋى ئەخلاق توغرىسىدا قايتا ئويلىنىشقا مەجبۇر قىلدى. بۇ خىل ئويلىنىش كىشىلەرنى يېڭى بىلەن كۈننىڭ چەك-چېگرىسىنى ئايرىپ بېرىشكە قىستىدى. شۇڭا ئەنئەنىۋى ئەخلاق مېزانلىرىغا ۋارىسلىق قىلىشتا ئۇنىڭ ئۆزىمىزگە پايدىلىق تەرەپلىرىنى قوبۇل قىلىشقا تىرىشىشىمىز لازىم.

يۇقىرىدىكى ماتېرىياللارنى ئابدۇكېرىم تەييارلىدى

يېمەكلىك ۋە سالامەتلىككە ئائىت مەلۇماتلار

60 دېتسىپىلدىن ئېشىپ كەتسە، شاۋقۇن باشنى ئايلاندۇرۇپ، ئادەمنى ماغدۇرسىزلىاندۇرىدۇ. بۇنداق چاغدا تەپەككۈر قىلىش، ئەستە ساقلاش ۋە چۈشىنىش ئىقتىدارى مېڭىنىڭ ئىشلەش ئۈنۈمى كۆرۈنەرلىك تۆۋەنلەيدۇ.

مېڭىنى ساغلاملاشتۇرىدىغان يېمەكلىكلەر مېڭىنى ساغلاملاشتۇرىدىغان، مېڭىنى قۇۋۋەتلەيدىغان ئەقلىنى زىيادە قىلىدىغان يېمەكلىكلەر ناھايىتى كۆپ بولۇپ، ئاساسلىق كۆپ ئۇچرايدىغانلىرىدىن بىرقانچە خىلنى تونۇشتۇرىمىز. ئاتا-ئانىلار بالىلىرىمىزغا مۇۋاپىق ھالدا يېڭۈزسەك مېڭىنىڭ يېتىلىشىنى ئىلگىرى سۈرىدۇ ۋە ئەستە تۇتۇش قابىلىيىتىنى ئاشۇرىدۇ. يېلىق: يېلىق گۆشنىڭ تەركىبىدە ئاقسىل، كالتسىي ماددىلىرى بولۇپمۇ تويۇنمىغان ماي كىسلاتاسى مول بولۇپ بۇ خولتىرىنى پارچىلاپ مېڭە قان تومۇرلىرىنى راۋانلاشتۇرىدۇ.

سېمىز گۆش: سېمىز گۆشنىڭ تەركىبىدە پوسخورلۇق ماي مول بولۇپ نېرۋا ھۈجەيرىلىرىنىڭ تۈزۈلۈشىدە كەم بولسا بولمايدىغان ماددىدۇر. مېڭىنى ئۆتكۈرلەشتۈرۈشنى ئويلايدىكەنمىز سېمىز گۆش ئاز بولۇپ قالسا بولمايدۇ.

تۇخۇم سېرىقى: تەركىبىدە تۇخۇم سېرىقى ئېلېمېنتى، تۇخۇم ئىشقارى قاتارلىقلار بولۇپ، بۇلار مېڭە ھۈجەيرىسىگە لازىملىق بولغان ئوزۇنلۇق يەتكۈزۈپ بېرىپ، چوڭ مېڭىگە جانلىنىش ئېلىپ كېلىدۇ.

كالا سۈتى: كالا سۈتىنىڭ تەركىبىدە ئاقسىل ۋە كالتسىي ماددىسى بولۇپ ئۇ چوڭ مېڭىنى كېرەكلىك كۆپ خىلدىكى ئامىنو كىسلاتاسى بىلەن تەمىنلەيدۇ.

پۇرچاق: پۇرچاقنىڭ تەركىبىدە ئۇبىئىن ۋە مول بولغان ئاقسىل بولۇپ، ھەر كۈنى

ئادەملەرنىڭ مېڭىسى قانداق مۇھىتتا ئەڭ ئوچۇق بولىدۇ؟ 1. تېمپېراتۇرا: تېمپېراتۇرا 20 سېلسىيە گرادۇس ئەتراپىدا مېڭە ئەڭ ئوچۇق بولىدۇ. بۇنداق شارائىتتا چوڭ مېڭىنىڭ ئوچۇرلارنى بىر تەرەپ قىلىش ۋە مەسىلىلەرنى ئانالىز قىلىش ئىقتىدارى ئەڭ ياخشى بولىدۇ. تېمپېراتۇرا ئون سېلسىيە گرادۇستىن تۆۋەن بولسا، چوڭ مېڭە سەگەك بولىمۇ، ئۇنىڭ مەسىلىلەرنى بىر تەرەپ قىلىش ئىقتىدارى ئىنتايىن ناچار بولىدۇ. ئەگەر تېمپېراتۇرا 35 سېلسىيە گرادۇستىن ئېشىپ كەتسە، چوڭ مېڭە ھەددىدىن زىيادە چارچاپ، ئادەم ئاسان چېچىلىدىغان بولۇپ قالىدۇ.

2. ھاۋا: ئوكسىگېن يېتىشمەسە، چوڭ مېڭىنىڭ ماددا ئالماشتۇرۇش ئىقتىدارى ئاجىز-لىشىدۇ، كىشىلەرنىڭ ھەمىشە ھاۋاسى ساپ يەردە كىتاب كۆرۈشى، ئۆگىنىش قىلىشىنىڭ سەۋەبى مانا شۇ يەردە.

3. نۇر: كۈچلۈك نۇردا مېڭە ھۈجەيرىلىرى تەسىرگە ئۇچرايدۇ، بۇنىڭ بىلەن ئادەم ھارغىنلىق ھېس قىلىپ ئۆگەنگۈسى، ئىشلىگۈسى كەلمەيدىغان بولۇپ قالىدۇ، مېڭىمۇ ئوچۇق بولمايدۇ.

4. رەڭ: ئەقلى ئەمگەك قىلىپ چارچىغان كىشىلەر يېشىل ئېكىنزارلىق ۋە كۆك ئاسمانغا قاراپ بەرسە، كەيپىياتى نورماللىشىپ، مېڭە سەگەكلىشىدۇ. لېكىن بۇنداق چاغدا توق قىزىل ياكى توق يېشىل رەڭگە قارىسا، مېڭە ۋاقىتلىق زوھلانغاندەك بولىمۇ، لېكىن تۇرمۇشلۇق بولسا، ئاسان ئۇخلايدىغان بولۇپ قالىدۇ.

5. ئاۋاز: كىشىلەر ھارغاندا جۇشقۇن، يېنىك مۇزىكىلەرنى ئاڭلاپ بەرسە، چوڭ مېڭىنىڭ ھارغىنلىقىنى تۈگىتىپ، مېڭىنىڭ ئىشلەش ئىقتىدارىنى ئاشۇرغىلى بولىدۇ. لېكىن ئاۋاز

ئاز-ئازدىن پۇرچاق ياكى پۇرچاقتا ياسالغان يېمەكلىكلەرنى يېسە، خاتىرە قابىلىيىتىنى ئۆستۈرىدۇ.

سەۋزە: سەۋزىنىڭ تەركىبىدە كاروتىن ۋە ۋىتامىن B گۈرۈپپىسى مول بولۇپ، چوڭ مېڭىدىكى چارچاشنىڭ ئالدىنى ئالىدۇ ۋە چارچاشنى چىقىرىپ تاشلايدۇ.

قارا موگو: تەركىبىدە ئاقسىل، ماي، قەنت تېپى مىنرال ماددىلار ۋىتامىن قاتارلىقلار

بولۇپ مېڭىنى قۇۋۋەتلەپ مېڭىنى ساغلاملاشتۇرىدىغان ئالىي يېمەكلىكتۇر.

بانان: بۇنىڭ تەركىبىدە مىنرال ماددىلار، بولۇپمۇ كالىي ئىيونىنىڭ مىقدارى ئىنتايىن يۇقىرى بولۇپ، داۋاملىق ئىستىمال قىلىپ بەرسە مېڭىنى ساغلاملاشتۇرۇش رولىنى ئۆتەيدۇ.

ياڭاق: بۇنىڭ تەركىبىدە ئاقسىل، كالتسىي سەۋزە ئېلېمېنتى قاتارلىقلار بولۇپ، مېڭىنى ساغلاملاشتۇرۇش، ئەقىللىق قىلىش رولى بار.

يېمەكلىك قۇرۇلمىسى ئىسلاھاتى ۋە ئۇنىڭ تەرەققىيات ستراتېگىيىسى

يېمەكلىك قۇرۇلمىسى ۋە ئوزۇقلىنىش ئەھۋالى خەلق ئىگىلىكى، ئىجتىمائىي مەدەنىيەت، ئىلىم-پەن، بايلىقىدىن پايدىلىنىش قاتارلىقلار بىلەن زىچ مۇناسىۋەتلىك، ئۇ بىر دۆلەتنىڭ ئىقتىسادىنىڭ تەرەققىيات ئەھۋالى ۋە خەلقنىڭ تۇرمۇش سەۋىيىسىنىڭ مۇھىم بەلگىلىرىنىڭ بىرى.

ئېلىمىزنىڭ يېمەكلىك قۇرۇلمىسىنىڭ ھازىرقى ئەھۋالى ۋە ئالاھىدىلىكى ئېلىمىزنىڭ يېمەكلىك قۇرۇلمىسى ۋە ئوزۇقلىنىش ئەھۋالىدىكى ئاساسلىق ئالاھىدىلىك شۇكى، ئوزۇقلۇقلارنىڭ ئىسسىقلىق مىقدارى ئېھتىياجى قاندۇرغان بولسىمۇ، ئاقسىل مىقدارى يېتەرلىك ئەمەس، بولۇپمۇ سۈپەتلىك ئاقسىل مىقدارى تولمۇ تۆۋەن؛ ئاشلىقنىڭ ئىستېمال مىقدارى كۆپ، پۇرچاق ۋە ھايۋانلاردىن پىششىقلاپ ئىشلەنگەن يېمەكلىكلەر ئاز، مىنېرال ماددىلار، ۋىتامىنلارنىڭ قوبۇل قىلىنىش مىقدارى ئۆلچەمگە يەتكەن بولسىمۇ، ئوزۇقلۇقلار تەركىبىدىكى كالتسىي، ۋىتامىن B2 ۋىتامىن A قاتارلىقلارنىڭ مىقدارى تولمۇ ئاز.

ئىككى تەرەپتە ئىپادىلىنىدۇ: (1) ئاشلىقنىڭ تۈرى ۋە سۈپىتىگە بولغان تەلەپتە ئۆزگىرىش بولدى؛ (2) ھايۋانلاردىن پىششىقلاپ ئىشلەنگەن يېمەكلىكلەرنىڭ ئىستېمال مىقدارى ئاشتى، كۆكتات، مېۋە-چېۋىلەرنىڭ ئىستېمال مىقدارىمۇ ئاشتى، سۈپەتكە بولغان تەلەپ يۇقىرىلىدى.

(2) نوپۇسنىڭ كۆپىيىشى بىلەن تېرىلغۇ يەر كۆلىمىنىڭ ئازىيىپ كېتىشى نەتىجىسىدە يېمەكلىكلەر بىلەن تەمىنلەش بىلەن يېمەكلىكلەرگە بولغان ئېھتىياج ئوتتۇرىسىدىكى زىددىيەت بارغانسېرى كۈچەيەكتە. 1949-1992-يىللاردا ئېلىمىز نوپۇسى ئەسلىدىكى 540 مىليوندىن كۆپىيىپ، 1 مىليارد 170 مىليونغا يەتتى.

دېمەك، يىلىغا ئوتتۇرا ھېساب بىلەن 14 مىليون 650 مىڭ نوپۇس كۆپەيگەن، كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان تېرىلغۇ يەر كۆلىمى 28 مودىن ئازىيىپ، 1.3 موغا چۈشۈپ قالغان. (3) كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان ئاشلىق مىقدارى كۆپ ئەمەس، گۆش مەھسۇلاتلىرىمۇ بىر خىل. بۇ، يېمەكلىك قۇرۇلمىسىنى ياخشىلاشتا يېڭى بېسىمنى پەيدا قىلدى. ئاشلىقنىڭ كىشى بېشىغا توغرا كېلىدىغان ئىستېمال مىقدارى 400 كىلوگرامغا يېقىنلاشقان ھەم كىيىمى پۈتۈن، قورسقى توق بولۇش ئاساسەن ھەل قىلىنغان. دىن كېيىن، ھايۋانلاردىن پىششىقلاپ ئىشلەنگەن

(1) خەلق ئىگىلىكىنىڭ تەرەققىياتى ۋە خەلق تۇرمۇشىنىڭ ياخشىلىنىشى نەتىجىسىدە يېمەكلىكلەرنىڭ سانى ۋە سۈپىتىگە بولغان تەلەپ كۈچەيدى. بۇ ئاساسەن تۆۋەندىكى

كاربون سۇ بىرىكمىلىرىدىن قوبۇل قىلىنغان ئىسسىقلىق مىقدارىنى ئازايتىشىمىز، ياغدىن قوبۇل قىلىنىدىغان ئىسسىقلىق مىقدارىنى ئاشۇرۇشىمىز زۆرۈر بولسۇ، 30% تىن ئاشۇرۇۋەتمەسلىكىمىز كېرەك؛ ئاقسىل قۇرۇلمىسىنىمۇ ياخشىلىشىمىز، يېمەكلىكلەر تەركىبىدىكى ئاقسىل مىقدارىنى ئاشۇرۇپلا قالماستىن، سۈپەتلىك ئاقسىلنىڭ سالمىقىنىمۇ ئايرىم-ئايرىم ھالدا 25%، 40%، 45% ئەتراپىدا ئاشۇرۇشىمىز كېرەك.

تېرىقچىلىق قۇرۇلمىسىنى ئەنئەنىۋى ئاشلىق ۋە ئىقتىسادىي زىرائەتتىكى ئاساس قىلغان ئىككى مەنبەلىك قۇرۇلمىدىن پەيدىنپەي ئاشلىق زىرائەتتىكى، يەم-خەشەك زىرائەتتىكى، ئىقتىسادىي زىرائەتتىن ئىبارەت ئۈچ-مەنبەلىك قۇرۇلمىغا ئۆزگەرتىشىمىز كېرەك، يەم-خەشەك زىرائەتتىكى ئىشلەپچىقىرىش جەھەتتە نىسبەتەن مۇستەقىل بولغان كەسىپنى شەكىللەندۈرۈشىمىز كېرەك؛ ھازىر يەم-خەشەك تەركىبىدىكى ئاقسىلنىڭ مىقدارى 10.4% بولۇپ، 2000-يىلى 12% كە، 2020-يىلى 14.5% كە يەتكۈزۈپ، ئادەتتىكى ئارىلاشما يەم-خەشەك ئۆلچىمىگە يەتكۈزۈشىمىز كېرەك. مۇشۇنداق بولغاندا، ھايۋانلاردىن پىششىقلاپ ئىشلەنگەن يېمەكلىكلەرنى ئايرىم-ئايرىم ھالدا 25% ۋە 30% ئاشۇرالايمىز. يېمەكلىك پىششىقلاش سانائىتىنىڭ قۇرۇلمىسىنى يېمەكلىك ئىستېمال قۇرۇلمىسىنىڭ ئالاھىدىلىكىگە ماسلاشتۇرۇپ، پىششىقلاپ ئىشلەنگەن يېمەكلىكلەرنىڭ سەرخىل يېمەكلىكلەر ئىچىدىكى سانىنى ھازىرقى 20% - 30% تىن ئاشۇرۇپ 50% كە يەتكۈزۈشىمىز كېرەك.

يېمەكلىكلەرنى كۆپەيتىش، ئوزۇقلۇقنى ياخشىلاشتىكى بىر مۇھىم تەرەپ بولۇپ قالدى. شۇڭا يېمەكلىك ئىستېمالىنىڭ ئېشىپ بېرىشى، ماھىيەتتە يەم-خەشەك ئېھتىياجىنىڭ ئېشىپ بېرىشىنى قاندۇرۇش بولۇپ قالدى.

2. ئېلىمىزنىڭ يېمەكلىك قۇرۇلمىسىنى تەكشۈش، ئىسلاھ قىلىش تەدبىرى ۋە بۇ جەھەتتىكى تەسەۋۋۇر يېمەكلىك قۇرۇلمىسى تارمىقىدىن ئېتىبارغا، بىر ئادەم ياكى بىر كوللېكتىپنىڭ يېمەكلىك ئىستېمالىنىڭ مىقدارى، تۈرلىرىنىڭ مۇناسىۋىتىدىن ئىبارەت. كەڭ مەنىدىن ئېتىبارغا، ئۇ يېمەكلىك ئىشلەپچىقىرىش، ئىستېمال قىلىش، ئوبوروت قىلىش، ئوزۇقلۇق تەركىبى، تازىلىقى ۋە يېمەكلىك مىقدارى، سۈپىتىگە مۇناسىۋەتلىك ھەرقايسى ھالقىلارغا چېتىلىدىغان سىستېما قۇرۇلۇشىدىن ئىبارەت.

ھازىرقى زامان يېمەكلىك قارىشىنى ئاساسىي نۇقتا قىلىپ يېمەكلىك ئىستېمالىنى مۇۋاپىق يېتەكلەپ، ئىلمىي، ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى مۇۋاپىق ئىستېمال قۇرۇلمىسىنى شەكىللەندۈرۈپ، يېمەكلىك ۋە ئوزۇقلۇق قۇرۇلمىسىنى مۇناسىپ تەكشۈپ، ھايۋانلاردىن پىششىقلاپ ئىشلەنگەن يېمەكلىك ۋە پۇرچاق يېمەكلىكلەرنىڭ سالمىقىنى مۇۋاپىق ئاشۇرۇشىمىز كېرەك. مۇشۇ ئەسەرنىڭ ئاخىرىغا ۋە كېيىنكى ئەسەرنىڭ 20-يىللىرىغا بارغاندا، مەملىكەت بويىچە ھەر بىر ئادەمنىڭ ئوزۇقلۇقلاردىن قوبۇل قىلىدىغان كۈندىلىك ئىسسىقلىق مىقدارىنى 2500 كالورىيە ئەتراپىدا تۇراقلاشتۇرۇشىمىز، يېمەكلىكلەرنىڭ ئىسسىقلىق مەنبەسىنى قۇرۇلمىسىنى كۆرۈنەرلىك ياخشىلىشىمىز،

كېلەر ئەسىردە نېمە ئىستېمال قىلىمىز؟

چىقىرىپ بىر-ئىككى تال تابلېتتىكى تېۋىدىن يۇتۇۋاتقانلىقىنى، بۇنىڭ ئۇلارنىڭ بىر كۈنلۈك ئوزۇقى بولغانلىقىدەك كۆرۈنۈشلەرنى كۆرگەن بولۇشى مۇمكىن. ئەسلىدە بۇ تابلېتتىكلار

21-ئەسىردە كىشىلەر نېمىنى ئىستېمال قىلىدۇ؟ خۇرغۇن كىشىلەر فانتازىيىلىك فىلىملەر ياكى كىتابلاردىن ناھايىتى ئالدىراش ئىشلەيدىغان كىشىلەرنىڭ يانچۇقىدىن كىچىك قۇتىنى

كۈچنى ئاشۇرۇپلا قالماي، جنسى گورمۇنىنىڭ يېتىلىشىگىمۇ پايدىلىق ئىكەن.

21-ئەسىردە كىشىلەر ياغسىزراق تاماققا ئامراق بولۇپ، قارامۇچ قاتارلىق غىدىقلىغۇچى تېشىقۇلارنى ناھايىتى ئاز ئىستېمال قىلىدىكەن. كۆكتات قورۇغاندا سۇنى ئىمكانقەدەر ئاز ئىشلىتىپ، ئۇنىڭ ئوزۇقلۇق تەركىبىنى ساقلاپ قالىدىكەن، ياگىيۇنى شۆپكى بىلەن پشۇرۇپ، پشقاندىن كېيىن شۆپكىنى سويۇۋېتىدىكەن. كىشىلەر يەنە يۇقىرى دەرىجىدە پششىقلاپ ئىشلەنگەن ئىشلىقنى ئىستېمال قىلماي، سېرىق بولكا ياكى ئانچە ياشى ئاقلانمىغان گۈرۈچ قاتارلىقلارنى ئىستېمال قىلىدىكەن.

21-ئەسىردە كىشىلەر چۈشتە شورپىنىڭ ئورنىغا مېۋە شەربىتى ئىچىدىكەن. مائىسىز گۆش، ئاساسلىقى ئۆي قۇشلىرىنىڭ گۆشى، كۆكتات، مېۋە، كەسمە چۆپ، قەھۋە ئىستېمال قىلىدىكەن. كەچتە ئاساسەن، سوغۇق گۆش، خام كۆكتات، مېۋە شەربىتى ئىستېمال قىلىدۇ-كەن.

ئومۇمەن ئېيتقاندا، 21-ئەسىردە كىشىلەر ئىستېمال قىلىدىغان ئوزۇقلۇق مىقدارىنى ئازايتىدىكەن، يەنى بۈگۈنكى قاراش بويىچە ئاساسەن ئۈچ قورساق ھالەتتە يۈرۈپىدىكەن.

تەجرىبىخانىلاردا ئالدىنلا تەييارلانغان دورىلار، ئۇنداقتا، كېلەر ئەسىردە كىشىلەر غزالانغاندا پەقەت ئوزۇقلۇققلا ئەھمىيەت بېرىپ، ئۇنىڭ تەمى ياكى تەييارلاش تېخنىكىسى بىلەن كارى بولمامدۇ؟ بىز تۆۋەندىكىلەرگە قاراپ باقايلى:

21-ئەسىردە كىشىلەر كۈندىلىك غزالىنىشى ئالدى بىلەن مېۋە شەربىتى ئىچىش ياكى مېۋە يېيىشتىن باشلايدۇ. ئەتىگە نىلىك تاماق تۈرى ناھايىتى مول بولۇپ، بولكا، ماي تەركىبى ئاز بولغان گۆش، تۇخۇم ۋە باشقا قۇۋۋەتلىك ئوزۇقلۇقلار بولىدۇ. بىر كۈنلۈك ئەھۋالدىن قارىغاندا، ئىستېمال قىلىنغان يېمەكلىكلەرنىڭ تەخمىنەن يېرىمى دېگۈدەك خام كۆكتات ياكى مېۋە بولىدىكەن. كىشىلەر يەنە تاماقنى ياخشى ھەزىم قىلىش ئۈچۈن بىر-ئىككى ئىستاكان كالا سۈتى، قەھۋە ياكى چاي ئىچىۋالىدىكەن. ھەر قېتىمقى غزالىنىشى كىشىلەر ئالدى بىلەن يېڭى كۆكتات، خام كۆكتات ياكى مېۋە بىلەن باشلىشى ھەمدە بۇنىڭغا ئادەتلىنىپ قېلىشى مۇمكىن. كىشىلەر يەنە خام كۆكتاتنى دائىم بىخلانغان بۇغداي، پۇرچاق ياكى سۇلۇ بىلەن قوشۇپ ئىستېمال قىلىشى مۇمكىن. چۈنكى زىرائەت بىخلانغاندا ھاسىل بولغان ۋىتامىنلار كىشىلەرنىڭ كېسەللىككە قارشى تۇرۇش

كۈچلۈك نۇرنىڭ زىيىنى

نى تۈزۈپ، كۈچلۈك نۇردىن پايدىلىنىشنى چەكلىمەكتە. ئارخېتىكتورلار ۋە زىننەتلەش خادىملىرىغا ئېگىز بىنالارنى نۇر قايتۇرۇش كۇئېفىتسېنتى چوڭ ماتېرىياللار بىلەن زىننەت-لىمەسلىكىنى، سودا سارايلرىنىڭ ئىچكى قىسمىدىكى ئىشىكلەرگە بەك يوغان ئەينەكلەر-نى ئىشلەتەسلىكىنى، ئەينەكنى كۆپ ئىشلەت-مەسلىكىنى، ئاليۇمىن بېرىكمە مېتاللارنى ئىشلەتەسلىكىنى، كىشىلەرگە مۇنداق كۈچلۈك نۇر بار يەردە ئۇزاق تۇرماسلىقىنى ئاگاھ-

كۈچلۈك نۇرنىڭ زىيىنى ھەددىدىن ئارتۇق كۈچلۈك نۇرنىڭ كۆرۈش سېزىمىگە بولغان ناچار تەسىرىدىن ئىبارەت. كۈچلۈك نۇر كۆزگە تەسىر كۆرسىتىپ، باش قېيىش، كۆڭۈل ئېلىشىش، ئۇيقۇسىزلىق، ئىشتىھاسىزلىق، كەيپىيات تۆۋەن بولۇش، ماغدۇرسىزلىق قاتارلىق نېرۋا ئاجىزلىق ئالامەتلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. ھازىر بىر قىسىم تەرەققىي تاپقان دۆلەت-لەر كۈچلۈك نۇرنىڭ زىيىنىنى تۈگىتىشكە ئەھمىيەت بەرمەكتە ۋە بۇنىڭغا دائىم قانۇنلار-

ساقلانغىلى بولىدۇ؟ بۇنىڭ ئۈچۈن تۆۋەندىكى ئىشلارغا دىققەت قىلىش لازىم:

ئادەتتە قۇياش قاتتىق قىزدۇرۇۋاتقان ۋاقىتتا بازار ئايلانماسلىق، زۆرۈر بولغاندا قارا ياكى رەڭگى ئۆزگىرىدىغان كۆزەينەك تاقاش كېرەك. ياشانغانلار، تېنى ئاجىز ۋە ئوڭاي رېئاكسىيە بېرىدىغان كىشىلەر كۈچلۈك نۇر قايتۇرىدىغان ماتېرىياللار بىلەن بېزەلگەن كۆزنى غىدىقلاش رولى بار ماگىزىنلارغا كۆپ كىرمەسلىكى، قۇياش نۇرى كۈچلۈك چۈشىدىغان يەردە ئولتۇرۇپ ئىشلەشكە توغرا كەلسە، دېرىزە پەردىلىرىنى چۈشۈرۈۋېتىشى لازىم. ئائىلىلەردە يورۇقلۇقى كۈچلۈك لامپۇچكىلارنى ئىشلەتمەسلىك، كۆزنى غىدىقلاش تەسىرى بولغان كۈچلۈك نۇر بىلەن يورۇتۇشتىن ساقلىنىپ، ئائىلىدىكىلەر، بولۇپمۇ بالىلارنىڭ كۆرۈش قۇۋۋىتى ۋە سالامەتلىكىنى ئاسراش كېرەك.

لاندىرماقتا.

ئىلمىي ئۆلچەشلەرگە ئاساسلانغاندا، ھاك بىلەن ئاقارتىلغان تامنىڭ نۇر قايتۇرۇش كۈنچىسىنى 69% — 80% كىچە، ئەينەكنىڭ نۇر قايتۇرۇش كۈنچىسىنى 82% — 88% كىچە، بەك سىلىق ئاق تامنىڭ نۇر قايتۇرۇش كۈنچىسىنى 90% كە يېتىدىكەن. ئۇلارنىڭ نۇر قايتۇرۇش كۈنچىسىنى ئوتتۇرىچە، ئورمانلىق ۋە سىلىقلاشتۇرۇلغان خىش بىلەن زىننەتلەنگەن بىنالارنىڭ نۇر قايتۇرۇش كۈنچىسىنىڭ ئوتتۇرىچەسىدىن ئون ھەسسە كۆپ بولىدىكەن. بۇ سانلىق قىممەت ئورگانىزم قوبۇل قىلالايدىغان فىزىئولوگىيەلىك ماسلىشىش دائىرىسىدىن زور دەرىجىدە ئېشىپ كېتىپ، ھازىرقى زاماندىكى يېڭى بۇلغىنىش مەنبەسىنى پەيدا قىلىپ، كىشىلەرنىڭ فىزىئولوگىيەلىك ۋە پىسخىكىلىق سالامەتلىكىگە تەسىر يەتكۈزمەكتە.

قانداق قىلغاندا كۈچلۈك نۇرنىڭ زىيىنىدىن

ئورۇقلۇق ۋە سېمىزلىكنىڭ ئۇزۇن ئۆمۈر كۆرۈش بىلەن

بولغان مۇناسىۋىتى

كىلوگرامدىن 13.5 كىلوگرامغىچە ئازايتىپ، ئۇزۇن مۇددەتكىچە شۇ ھالەتنى ساقلاپ قالالسا، بۇ كىشى 120 ياش ئەتراپىدا ئۆمۈر كۆرۈلىشى مۇمكىن، دەپ قارىماقتا. لېكىن ياشانغانلارنى تەتقىق قىلىدىغان ئالىملار قانچە ئورۇق بولسا، شۇنچە ياخشى دېگىلى بولمايدۇ، دەپ قارايدۇ. بەزى ئالىملار دۇنيانىڭ ھەرقايسى جايلىرىدىكى كىشىلەرنىڭ بەدەن ئېغىرلىقى بىلەن ئۆلۈش يېشىنىڭ مۇناسىۋىتىنى تەتقىق قىلىپ، بەدەن ئېغىرلىقى نورمال بەدەن ئېغىرلىقىدىن 20% يۇقىرى بولغان كىشىلەرنىڭ ئۇزۇن ئۆمۈر كۆرۈلەيدىغانلىقىنى بايقىغان. ئۇلارنىڭ قارىشىچە، قۇرامغا يەتكەن ياشلار ئورۇقراق بولۇشى، 40 ياش ئەتراپىدىكى ئوتتۇرا ياشلىقلارنىڭ ھەر يىلى بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ ئېشىپ بېرىشى ئەڭ ياخشى 0.5

100 ياشتىن ئاشقان ئۆمۈر چولپانلىرى ئىچىدە قورساق سالغان سېمىزلەر ئىنتايىن ئاز ساننى ئىگىلەيدۇ. لېكىن 30 ياشتىن ئاشقان ئادەملەرنىڭ ئۆلۈش نىسبىتىنىڭ يۇقىرى بولۇشىدا ئۇلارنىڭ سېمىز بولغانلىقى ئەمەس، بەلكى ئىنتايىن ئورۇق بولغانلىقى سەۋەب بولماقتا. ئومۇمەن ئېيتقاندا، سېمىز كىشىلەر ئورۇق كىشىلەرگە قارىغاندا چىداملىق بولىدۇ. لېكىن سېمىزلىك يۇقىرى قان بېسىمى، قىزىل تومۇر قېتىش كېسەللىكلىرىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. مېنىڭ قان چۈشۈش كېسەللىكىنىڭ يۈز بېرىشى سېمىز ئادەملەردە بەدەن ئېغىرلىقى نورمال بولغان ئادەملەرگە قارىغاندا 3.5 ھەسسە يۇقىرى بولىدۇ، بۇ، شەك-شۈبھىسىز ئۇزۇن ئۆمۈر كۆرۈشكە تەسىر يەتكۈزىدۇ. ئالىملار ئەگەر بويىنىڭ ئېگىزلىكى 1.70 مېتىر، بەدەن ئېغىرلىقى 67 كىلوگرام بولغان بىر كىشى بەش يىلدىن يەتتە يىلغىچە بولغان ۋاقىت ئىچىدە بەدەن ئېغىرلىقىنى توققۇز

بولدىكەن. قىزىقارلىقى شۇكى، ئورۇق كىشلەر- دە ئاستا خاراكتېرلىك كانايچە ياللۇغغا ۋە ياشانغانلاردا كۆرۈلىدىغان ئۆپكە ئىششى كېسەللىكىگە گىرىپتار بولۇش نىسبىتى يۇقىرى بولىدىكەن. شۇنىڭدىن كۆرۈشكە بولىدۇكى، ئوتتۇرا ياش ۋە ياشانغان كىشلەرگە نىسبەتەن ئورۇق ۋە سېمىز بولۇشنىڭ ھەر ئىككىلىسى ياخشى ئەمەس. نورمال بولغان بەدەن شەكلى سېمىزمۇ بولمىغان، ئورۇقمۇ بولمىغان بولۇش، بەدەن ئېغىرلىقى نورمال بولۇشتىن ئىبارەت.

ساغلام بولۇش، ئۇزۇن ئۆمۈر كۆرۈش ئۈچۈن، كىشلەر نورمال بەدەن ئېغىرلىقىنى ساقلىشى كېرەك. بىر كىشىنىڭ مەخسۇس ئىز قوغلاپ تەكشۈرۈشىگە قارىغاندا، سېمىز بالىلار- نىڭ يېرىمى دېگۈدەك ئۆسۈپ قۇرامغا يەتكەن- دىن كېيىن سېمىز ئادەملەردىن بولۇپ قالدىكەن. سېمىزرەك بولغان ياشلار ۋە ئۆسمۈرلەرنىڭ پەقەت ئۈچتىن بىر قىسىملا شۇ سېمىزلىكنى ئوتتۇرا ياشتىن ئاشقىچە ساقلاپ قالالايدىكەن. شۇڭا ياشلىق ۋە ئۆسمۈرلۈك چېغىدىن ھەتتا بالىلىق چېغىدىن تارتىپلا بۇ مەسىلىنى چىڭ تۇتۇش زۆرۈر. سېمىزرەك بولغان بالىلارغا نىسبەتەن ھەرىكەت مىقدارىنى ئاشۇرۇش، ئىسسىقلىق مىقدارى يۇقىرى يېمەكلىكلەرنى مۇۋاپىق چەكلەش ئۇسۇلىنى قوللىنىپ، بالىلارنىڭ قۇرامغا يەتكەندە سېمىزلىك كېسەللىكىگە گىرىپتار بولۇشنىڭ ئالدىنى ئېلىش كېرەك، سېمىزرەك بولغان ياشلار بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ ئېشىپ كېتىشىنى كونترول قىلىشنى مۇھىم ئىش دەپ بىلىشى كېرەك. سېمىزلىك بەخت، ئورۇق بولسا ئۇزۇن ئۆمۈر كۆرگىلى بولىدۇ، دەيدىغان خاتا كۆز قاراشلارنى تۈگىتىش كېرەك. بەك سېمىزلەر ئورۇقلاش جەھەتتە داۋالاشنى ئويلىشىش كېرەك. لېكىن قارىغۇلارچە ئورۇقلاشنى زىيانلىق. بەدەننى ئاجىز، ئورۇقراق بولغان ياشلار ۋە ئۆسمۈرلەر ئوزۇقلۇقنى مۇۋاپىق ئاشۇرۇپ، تەنتەربىيە بىلەن شۇغۇللىنىپ، بەدەننى ساغلاملاشتۇرۇشى كېرەك. شۇنداق قىلغاندىلا ئۇزۇن ئۆمۈر كۆرگىلى بولىدۇ.

كىلوگرامدىن ئارتۇق بولماسلىقى كېرەك ئىكەن. لېكىن بۇ سالامەتلىكى ياخشى بولغان كىشلەرگە قارىتا ئېيتىلغان. دىئابت، يۇقىرى قان بېسىمى قاتارلىق كېسەللىكلەرگە گىرىپتار بولغانلار ئەڭ ياخشى ئورۇقراق بولۇشى كېرەك.

خەلقىمىز ئارىسىدا ياشانغان چاغدىكى ئورۇقلۇقنى پۇلغا سېتىۋالغىلى بولمايدۇ، دېگەن گەپ بار. تەكشۈرۈشلەرگە قارىغاندا، 70 ياشتىن ئارتۇق ئۆمۈر كۆرگەنلەرنىڭ ئىچىدە نىسبەتەن ئورۇقلار ئىككىدىن بىردىن ئۈچتىن ئىككىگىچە سالماقنى ئىگىلەيدىكەن. شۇڭا كىشىلەرنىڭ ئورۇقلۇق بىلەن ئۇزۇن ئۆمۈر كۆرۈش ئۆزئارا مۇناسىۋەتلىك، دەپ قارىشى ئەجەبلىنەرلىك ئەمەس. لېكىن بۇ پەقەت يۈزەكى ھادىسە. چۈنكى ئادەمنىڭ ئورۇق، سېمىز بولۇشى ئۆزۈڭىز ئۆزگىرىپ تۇرىدۇ، بوۋاقلار، ئۆسمۈرلەر، ياشلار كۆپىنچە سېمىزرەك بولىدۇ، بۇ فىزىئولوگىيەلىك ئېھتىياج. بىر ئادەم 70 ياش ۋاقتىدا ئورۇقراق بولسا، ئۇنى چوقۇم 50 ياش ۋە 60 ياش ۋاقتىدىمۇ ئورۇق بولغان دېگىلى بولمايدۇ. ياشانغان چاغدا ئورۇق بولۇش ئىنسانىيەت فىزىئولوگىيەسىنىڭ مۇقەررەر ھادىسى بولۇپ، بۇ، ياشانغان ۋاقتىدا كىشىلەرنىڭ بەدەن ئىچىدىكى ياتلىشىش تەسىرىنىڭ ئاستا-ئاستا ئۆزلەشتۈرۈش تەسىرىدىن چوڭ بولىدىغانلىقى بىلەن مۇناسىۋەتلىك. ياشانغانلار- نىڭ بەدنى ئىچىدە يىغىلغان ماينىڭ سەرىپ بولۇشى، مۇسكۇللىرى ۋە ئىچكى ئەزالىرىنىڭ قۇرۇلۇشى، ھۈجەيرە تەركىبىدىكى سۇ مىقدار- رىنىڭ ئازىيىپ كېتىشى قاتارلىقلار بەدەن ئېغىرلىقىنىڭ تۆۋەنلەپ، ئورۇقلاپ كېتىشىنى كەلتۈرۈپ چىقىرىدۇ. شۇنىڭ ئۈچۈن ئورۇق ئادەملەر چوقۇم ئۇزۇن ئۆمۈر كۆرىدۇ، دېگىلى بولمايدۇ.

ماتېرىياللارغا قارىغاندا، سېمىزرەك كەلگەن ئوتتۇرا ياش ۋە ياشانغان ئادەملەرنىڭ تاجسىمان قان تومۇرلۇق يۈرەك كېسەللىكى، يۇقىرى قان بېسىم، قان تەركىبىدىكى ماي ماددىسى يۇقىرى بولۇش كېسەللىكلىرىگە گىرىپتار بولۇش نىسبىتى ئورۇق ئادەملەرگە قارىغاندا كۆرۈنەرلىك دەرىجىدە يۇقىرى

ئادەملەر نېمە ئۈچۈن بارغانسېرى ئېگىز بولىدۇ

بالىلار ۋە ھامىلدار ئاياللارنىڭ ۋىتامىنى كۆپ ئىستېمال قىلغانلىقىنىڭ، ئوزۇقلۇق ماددىسىنىڭ ئومۇميۈزلۈك ياخشىلانغانلىقىنىڭ ئالامىتى، بولۇپمۇ ئاقسىل تەركىبى كۆپ يېمەكلىك، سۈتتىن ياسالغان يېمەكلىك، قەنت ۋە ھايۋانات مېيىنىڭ كۆپ ئىستېمال قىلىنغانلىقىنىڭ تەسىرى دەپ قارىسا، يەنە بەزىلەر، ئادەم بويىنىڭ ئۆسۈپ كېتىشى سىمسىز ئېلېكتر ئىستانسىسى، تېلېۋىزىيە تارقىتىش ئەسۋابى رادار ۋە رېنتگېن قۇرۇشى تۇرۇش ئەسۋابى قاتارلىق ئېلېكتر ماگنىتلىق ئەسۋابلارنىڭ تەسىرىدىن بولغان دەپ ھېسابلىغان. يەنە بەزىلەر ئاتوموسفېرادىكى كاربون ئوكسىدنىڭ كۆپىيىشى بىلەن ھاياتلىقنىڭ رىتىمى تېزلىنىشى، بۇ، ئادەملەرنىڭ تېز ئۆسۈشىدىكى مۇھىم سەۋەب، دەپ قارىغان. كىشىلەرنىڭ بويىنىڭ بارغانسېرى ئېگىزلىپ كېتىشىدىكى تۈپ سەۋەب زادى قەيەردە؟ بۇ مەسىلىدە ھازىرغا قەدەر بىرلىككە كەلگەن قاراش ۋە ئوچۇق جاۋاب يوق. ۋەھالەنكى، ياپونىيە جىگدۇ داشۆسىدىكى دوكتور چۈەيىيەننىڭ قارىشىچە، ئادەم بەدىنىنىڭ ئېگىزلىشىگە تەسىر كۆرسىتىدىغان ئامىللار ئىچىدە كېيىن يېتىلگەن ئامىل %80 نى، تۇغما ئامىل (يەنى ئىرسىيەت ئامىلى) %20 نى ئىگىلەيدىكەن. كېيىن يېتىلگەن ئامىللار ھەرىكەت، خاراكتېر، ئوزۇقلۇق، تۇرمۇش ئۇسۇلى ۋە داۋالىنىش شارائىتى قاتارلىقلارنى ئۆز ئىچىگە ئالىدىكەن. بۇ قاراشنىڭ توغرا-خاتالىقىنى يەنىلا ئالىملارنىڭ ئەمەلىي تەكشۈرۈشىدىن ئۆتكۈزۈشكە توغرا كېلىدۇ. يۇقىرىدىكىلەرنى تەرجىمە قىلغۇچى ھۆرىگۈل ۋە ئايتۇرام مەتمىن

ھازىر ئىنسانلارنىڭ بويى بارغانسېرى ئېگىز بولۇشقا قاراپ يۈزلەنمەكتە. يېقىنقى 80 يىل ئىچىدە مەملىكىتىمىزدىكى 18 ياشتىن 25 ياشقىچە بولغان شەھەر قىز-يىگىنلەرنىڭ ئېگىزلىكى ئوتتۇرا ھېساب بىلەن ھەر ئون يىلدا 2.3 — 2.15 سانتىمېتر ئېشىۋاتىدۇ.

نېمە ئۈچۈن ئادەملەرنىڭ بويى بارغانسېرى ئېگىز بولىدۇ؟ 20-يىللارنىڭ باشلىرىدا، سابىق سوۋېت ئىتتىپاقىدىكى ئىنسانشۇناس ئالىم بۇنىڭ ھازىرقى زامان ئادەملەرنىڭ بويىنىڭ ئېگىزلىشىشى «باشقا يۇرتتىكىلەر بىلەن نىكاھلانغانلىق» مەسىلىسى بىلەن مۇناسىۋەتلىك دەپ قارىغان. ئۇ شۇ كىشىنىڭ ئاتا-ئانىسى تۇغۇلۇپ ئۆسكەن جايىنىڭ ئارىلىقى قانچە يىراق بولغانسېرى، ئۇلارنىڭ پەرزەنتلىرى شۇنچە ئېگىز بولىدۇ، دەپ ھېسابلىغان.

1935-يىلى گېرمانىيەلىك ئالىم كېخ مۇنداق بىر نەزەرىيىنى ئوتتۇرىغا قويغان. قۇياش نۇرىنىڭ ئادەمنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشىگە قارىتا تەسىرى زور بولىدۇ، قۇياشنىڭ ئادەم بەدىنىگە چۈشۈش مىقدارى قانچە كۆپ بولسا، ئادەملەر شۇنچە ئېگىز بولىدۇ.

40-يىللارنىڭ باشلىرىدا، ئامېرىكا ئالىمى مەرس ئادەملەرنىڭ ئېگىز بولۇشى ھاۋا كېلىماتى بىلەن مۇناسىۋەتلىك دېگەن قاراشنى ئوتتۇرىغا قويغان، ئۇنىڭ قارىشىچە، يەر شارىنىڭ تېمپېراتۇرىسى تۆۋەنلەپ كەتسە، ئادەمنىڭ بويى تېز ئۆسىدىكەن.

بۇنىڭدىن باشقا يەنە نۇرغۇنلىغان ئالىملار خىلىۋىل تەسەۋۋۇرلىرىنى ئوتتۇرىغا قويۇشقان. بەزىلەر، ئادەم بويىنىڭ ئېگىز بولۇشى كىچىك

ئاخبارات، مەتبۇئات، كېزىت-زۇرنال كەسىپى ئىنتايىن مۇھىم بىر ۋەزىپىگە دۇچ كەلمەك-تە. بۇ ۋەزىپىنى ئىشقا ئاشۇرۇش-تا مۇھەررىرلەر مۇھىم مەسئۇ-لىيەتنى ئۈستىگە ئالىدۇ ۋە ئۇنىڭدا ھالقىلىق رول ئوينايدۇ.

تەھرىرلىك — ئىجادىي ئەمگەك

نجات يۈسۈپ

بولدۇ. لېكىن بۇنداق خام ئەسەر-لەر مۇھەررىرنىڭ ئۆتكۈز كۆزد-نىڭ پەرق ئېتىشى، ئۇنى ئىنچە-كىلەپ تەھرىرلەپ پىششىقلىشى، ئاپتورغا قايتا-قايتا ياردەم بېرىپ تۈزگەرتىشى ئارقىلىق ئاخىرىدا كىتابخانلار ياقۇرۇپ ئوقۇيدى-

تىما تاللاش، ئەسەر ئۇيۇشتۇرۇش، تەكشۈرۈش، پىششىقلاپ ئىشلەش، زىننەتلەش-لايىھىلەشتىن تارتىپ بېشى، نەشر قىلىشقا قەدەر ھەممىسىدە مۇھەررىر جاپالىق ئەمگەك سىڭدۈرىدۇ. لېكىن جەمئىيەتتە بەزىلەر نەشرىياتچىلىقتىكى مۇنداق مۇرەككەپ جەرياننى چوڭقۇر چۈشەنمىگەچكە، تەھرىرلىك خىزمىتى ئۈستىدە خاتا چۈشەنچىدە بولۇپ، ئۇنى كېشىش، چاپلاش، ئوڭاش-ياماش خىزمىتى دەپ ھېسابلايدۇ. تەھرىرلىكنى بىر خىل ئاددىي ئەمگەك ئورنىغا چۈشۈرۈپ قويۇپ، ئۇنى «ئىجادىي ئەمگەك ئەمەس، باشقىلارنىڭ ئەمگىكى ئاساسىدا ئوڭلاپ-تۈزەشتۇ-رۇپ قويۇشتىنلا ئىبارەت، ئۇنىڭغا ھېچقانچە بىلىم كەتمەي-دۇ» دەپ قارايدۇ، بۇنداق قاراش توغرىمۇ؟

خان، دائىم بازىرى چىقىپ تۇرىدىغان ئۆلمەس ئەسەرگە ئايلىنىدۇ.

گومورو دۆلىتىمىزنىڭ ھازىرقى زامان ئالىمى. شۇنداق بىر چوڭ ئالىم بىر نەشرىيات مەسئۇلىغا: «مەيلى قانداق يازغۇچى يازغان ئەسەر بولسۇن، ئۇنىڭدا ھامان چوڭ ياكى كىچىك نۇقتان، خاتالىقلار بولۇشى مۇمكىن، بەزى خاتالىقلار ئاپتورنىڭ قەلىمى ئاستىدىن چۈشۈپ قالغان بولسۇ، لېكىن مۇھەررىرنىڭ ئەستايىدىل كۆزدىن قېچىپ كېتەلمەيدۇ. مېنىڭ ئەسىرىمنى ئەستايىدىل تەكشۈرۈڭلار، قانداق مەسىلە بولسا ئوتتۇرىغا قويۇڭلار، ھېچقانداق ئىككىلىنىشتە بولماسلىقىڭلار كېرەك» دېگەندى. دېمەك، بۇنىڭدىن كۆرۈشكە بولىدۇكى، تەھرىرلىك خىزمىتى ھەرگىز بىر خىل ئاددىي ئەمگەك ئەمەس. تەھرىرلىك خىزمىتىنىڭ يەنە بىر ئالاھىدىلىكى شۇكى، ئۇ ئاپتور بىلەن كىتابخانىنى بىر-بىرىگە باغلاپ، ئۇلارنى كېلىشتۈرىدىغان ئەمگەك. ئۇنى مۇلازىمەت خاراكتېرلىك ئەمگەك دېيىشكۈم بولىدۇ. ئۇ ھەم ئاپتور ئۈچۈن خىزمەت قىلىدۇ، ھەم كىتابخان ئۈچۈن مۇلازىمەت قىلىدۇ. مۇشۇ نۇقتىدىن ئالغاندا، تەھرىرلەر كىتابلارنى يۇقىرى سۈپەتلىك ئەسەر-كىتابلار، يەنى مول روھىي ئوزۇقلۇق بىلەن تەمىنلەپ ئاپتورلار ئۈچۈن مۇلازىمەت قىلىدۇ. ئاپتورلارنىڭ ئېھتىياجى ۋە كىتابلارنىڭ بازار تېپىش ئۈچۈن تەھلىل قىلىدۇ ۋە ئۇنى ئىگىلەيدۇ. ئاپتورلارنى ماقالە يېزىشقا ئۇيۇشتۇرىدۇ، ئاپتور دەسلەپكى ئورنىدىكى يېزىپ بولغاندىن كېيىن، يەنە «بىرىنچى كىتابخان بولۇش» سۈپىتىدە ئاپتورغا تۈزگەرتىش تەكلىپىنى بېرىپ، ئاپتورنىڭ ئەسلى ئورنىدىكى ئىنچىكە ئىشلەپ سىلىقىشىغا ياردەم بېرىپ، ئاپتورنىڭ ئەسلى ئورنىدىكى نەپىس، چىرايلىق ئەسەرگە ئايلاندۇرىدۇ. مۇنداق ئەمگەك بىلەن شۇغۇللىنىش يۈكسەك بەدەل تۆلەش روھىنىڭ بولۇشىغا مۇھتاج، شۇڭا كىشىلەر ھەمىشە مۇھەررىرنى «نامىز قەھرىمان» دېيىشىدۇ. شۇڭا، مۇھەررىرنىڭ ئەمگىكى مۇلازىمەت خاراكتېرىنى ئالغان ئەمگەك، شۇنىڭ بىلەن تەڭ ئىجادىي ئەمگەك. بۇ ئەمگەك بىلەن بىز مۇھەررىرلەر ئۆزىمىزنى چەكسىز شەرەپ ھېس قىلىمىز. بۇ ئەمگەك بىزگە روھىي جەھەتتىكى ئىنتايىن زور قانائەت ۋە شادلىق تۇيغۇسى ئاتا قىلىدۇ.

مەن تەھرىرلىك خىزمىتىنى قىزغىن سۆيىدىغان ۋە ئۇنىڭدا ئۇزاق ئىشلىگەن ئادەم مەن. بۇ جەرياندىكى تەھرىرلىك قىلىش تەجرىبىلىرىمگە قارىغاندا، بۇ خىزمەت بەزىلەرنىڭ قارىشىدەك كەم پىرىننى ياماپ قويۇشلا ئەمەس، بەلكى، جاپالىق ئىجادىي ئەمگەك. ئۇنىڭدا تۈز ماھارىتىنى جارى قىلدۇرۇشقا، ئۆزىنىڭ ئىجادىي ئارزۇسىنىمۇ ئاندۇرۇشقا بولىدۇ. ئەمما، بۇ بىر خىل شەرت بولۇپ، ۇ شەرتنى تەھرىرلىك ماھارىتىنى تولۇق ئىگىلىگەن ئادەم ئورۇندىيالايدۇ، پەقەت بىلىم ماھارەتتە تويۇنغان تەھرىر بولۇپ يېتىلگەنلەرلا، بۇ شەرتنى ئورۇنداپ ئارزۇسىنى قاندۇرالايدۇ. تەھرىرلىك ئورۇندۇقنى ئىگىلە-گەن، ئەمما، ئۆزى تىرىشىپ كامالەت ئىگىلىگەن خام تەھرىرلەرگە قاراپلا بۇ خىزمەتنى «باشقىلارغا تويۇلۇق كىيىم تەييارلاش» خىزمىتى دېيىش توغرا ئەمەس. مۇھەررىر ئەمگىكىنىڭ ئىجادىيلىقى يازغۇچى، ئالىملار ئەمگىكىنىڭ ئىجادىيلىقىدىن ئانچە قېلىشمايدۇ. بۇنى نۇرغۇنلىغان مەشھۇر مۇھەررىرلەرنىڭ ئەمەلىيىتى ئىسپاتلىدى. كۆپچىلىككە ئايانكى، لوشۈن ئېلىمىزنىڭ بۈيۈك ئەدىبى، شۇنىڭ بىلەن بىللە ئۇ يەنە مەشھۇر مۇھەررىر ئىدى. دۆلىتىمىزنىڭ قەدىمكى دەۋرىدىكى چوڭ ئالىمى كوڭزىمۇ شۇ دەۋردىكى ئەڭ مەشھۇر ئوقۇتقۇچى ھەم مۇھەررىرلەرنىڭ بىرى ئىدى. ئۇ كوڭجۇل قويۇپ رەتلىگەن ۋە تەھرىرلىگەن ئەسەرلەر مىڭلىغان يىللاردىن بۇيان دۆلىتىمىز ۋە دۇنيادا مەشھۇر مەدەنىيەت مىراسى بولۇپ كەلمەكتە. بۇنداق ئېيتىشىمىزدىكى سەۋەب شۇكى، كۆپلىگەن مەشھۇر ئەدەبىيات ئەسەرلىرى دەسلەپتە يېزىلغاندا بەك پىششىق بولۇشى ناتايىن

ئاچايىپ ئادەملەر

خىلمۇ خىل ئادەملەر

مەزگىلدە قوبۇل قىلغان ئۈچۈرنىڭ 70% تۆمۈر بويى ئەسقاتىدىكەن. ئەگەر مۇشۇ مەزگىلدىكى تەربىيە كەمچىل بولۇپ قالسا، بالىلار تولدۇرۇۋالغۇسىز زىيانغا ئۇچراپ، ئادەم دېسە ئادەمگە، ھايۋان دېسە ھايۋانغا ئوخشايدىغان مەخلۇققا ئايلىنىپ قالىدىكەن. بالىلار كىچىكىدىنلا ئادەملەر بىلەن ئۇچراشتۇرۇلسا، كارغا كەلمەس بولۇپ قالىدىكەن.

سىرلىق «دېڭىز تەكتى ئادەملىرى»

1958-يىلى، ئامېرىكا دۆلەتلىك دېڭىز-ئوكيان ئىلمىي جەمئىيىتىنىڭ دوكتورى روتىن ئاتلانتىك ئوكياننىڭ ئۈچ ئىنگىلىز مىلى چوڭقۇرلۇقتىكى تەكتىدىن ئادەمنىڭ ئاياغ ئىزىغا ئوخشايدىغان غەلىتە ئىزلارنى سۈرەتكە تارتىۋالغانىدى. 1963-يىلىغا كەلگەندە، ئامېرىكا دېڭىز-ئارمىيىسىنىڭ سۇ ئاستى پاراخوتى 300 مېتر چوڭقۇرلۇقتىكى دېڭىز تەكتىدە بىلىقلىك دېسە، بىلىققا ئوخشايدىغان، بىرەر ھايۋاننىڭمۇ دېسە ئۇنىڭغىمۇ ئوخشايدىغان بىر مەخلۇقنىڭ سائىتىگە 280 كېلومېتىر تېزلىكتە ئۇزۇپ كېتىۋاتقانلىقىنى بايقىغان، ئۇلار بىر قوغلىغۇچى پاراخوت ۋە بىر سۇ ئاستى پاراخوتى بىلەن تويۇغرا تۆت كۈن قوغلاپمۇ ئۇنىڭغا يېتەلمىگەن. 1968-يىلى، ئامېرىكىنىڭ مىتسى شەھىرىدىكى سۇ ئاستى فوتو سۈرەت ئۈستىسى بۇمىنى دېڭىز ئاستىدا يۈزى ماييۇنىڭكىگە ئوخشايدىغان، بويى ئادەم بويىدىن تۆت ھەسسە ئۇزۇن، كۆزى ئادەمنىڭكىگە ئوخشىمىۋاپكىن بەكلا چوڭ غەلىتە بىر ھايۋاننى ئۇچراتقان. ھېلىقى ھايۋان ئۇنى كۆرۈپلا قېچىپ كەتكەن. 1973-يىلى، شىمالىي ئاتلانتىك ئەھدى تەشكىلاتى ۋە نورۋېگىيىنىڭ نەچچە ئونلىغان ھەربىي پاراخوتلىرى گەنگىنا قولتۇقىدا سۇ ئاستىدا يۈرىدىغان «ئەرۋاھ پاراخوت» دەپ ئاتالغان بىر غەلىتە نەرسىنى بايقاپ، كۆپ خىل قوراللار بىلەن زەربە بەرگەن بولسىمۇ، قىلچە ئۇنىمۇ بولمىغان. ھېلىقى نەرسە سۇ يۈزىگە لەيلەپ چىقىشى بىلەن تەڭ، ھەربىي پاراخوتلاردىكى سىمسىز خەۋەر-ئالاقە رادارلىرى ۋە سومبارلىرى كاردىن چىققان، كېيىن ئۇ غايىپ بولغاندىلا بۇ نەرسىلەرنىڭ نورمال ئىقتىدارى ئەسلىگە كەلگەن.

خىلمۇ خىل غەلىتە بايقاشلار كىشىگە 1939-يىلى بايقالغان بىر غەلىتە ئىشنى ئەسلىتىدۇ. ئەينى ۋاقىتتا، ئارمىيىدىكى مەھسۇلات دېڭىز ساھىلىدا توخومەيدە، قىيىق ئېغىز، دۆڭكەك باش... «پاكا ئادەم» پەيدا بولغان. ئۇ ئادەملەرنىڭ قوغلاپ كېلىۋاتقانلىقىنى كۆرۈپ، ناھايىتى تېزلىكتە باتلىق دېڭىزغا شۇڭۇپ كىرىپ كەتكەن. ئارىدىن يېرىم ئەسىر ئۆتكەندە، ئامېرىكا جەنۇبىي كارولىنا ئىشتاتىنىڭ

بۆرە بالا. 1920-يىلى ھىندىستاننىڭ مىدىنابور رايونىدىكى دېھقانلار ئىپتىدائىي ئورمانلىقتىكى بىر بۆرە ئۆۋىسىدىن ئىككى قىز بالىنى تېپىۋالغان. بىرى، ئىككى ياش، يەنە بىرى، سەككىز ياش. بۇ قىزلار ئۆمىلەپ ماڭالايدىكەن، ھەمدە بۆرىگە ئوخشاش ھۇۋلايدىكەن. كىچىكى بىر يىلدىن كېيىن ئۆلۈپ كەتكەن، چوڭى كىشىلەر ئارىسىدا 9 يىل ياشاپ، ئۆرە مېڭىشى ۋە ئاددىي سۆزلەرنى قىلىشنى ئۆگەنگەن. يىلپىز بالا. 1932-يىلى ھىندىستانلىق بىر ئوۋچى ئاسسام شىتابدا بىر ئانا يىلپىزنى ئۆلتۈرۈۋېتىپ، ئۇنىڭ ئۆۋىسىدىن بەش ياشلىق بىر ئوغۇل بالىنى تېپىۋالغان. ئەسلىدە، بۇ بالىنى ئۈچ يىل ئىلگىرى بىر يىلپىز ئەپقاچقان بولۇپ، كىشىلەر ئۇنى چوقۇم يىلپىزغا يەم بولۇپ كەتتى، دەپ ئويلىغان. ئەمما ئويلىسغان بەردىن يىلپىز ھېلىقى بالىنى «بېقۇالغان». بۇ بالا ئىنتايىن تېز ئۆمىلىيەلەيدىغان بولۇپ، خام يېمەكلىكلەرنىلا يەيدىكەن، كۆرگەنلا ئادەمنى چىشلەيدىكەن، ئارىدىن ئۈچ يىل ئۆتكەندە ئۆرە ماڭالايدىغان بولغان ۋە چىنە-قاچىدا تاماق يېيىشنى تەستە ئۆگەنگەن. ئېيىق بالا. 1937-يىلى تۈركىيىلىك بىر ئوۋچى تاغدا بىر ئانا ئېيىقنى ئۆلتۈرگەندە، ئېيىق ئۆۋىسىدا سەككىز يىل ياشىغان بىر قىز چىيىنىڭ بېرىچە ئۇنىڭغا ئېتىلىپ كەلگەن. كېيىن كىشىلەر ئۇنى روھى كېسەللىكلەر دوختۇرخانىسىدا داۋالانغان. ئارىدىن بىر نەچچە يىل ئۆتكەندىن كېيىنلا ئۇ ئاندىن ئىنسانلار تۇرمۇشىغا كۆنۈپ، پىششىق يېمەكلىكلەرنى يەيدىغان بولغان.

بۆكەن بالا. 1973-يىلى بىر ئوۋچى سۈرىيىدىكى بىر قاقاس دالىدا بۆكەن ئوۋلاۋېتىپ، «توپ-توپ بۆكەنلەر ئارىسىدا سائىتىگە 5 - 10 ئىنگىلىز مىلى يۈگۈپ كېتىۋاتقان، ئاڭلاش سېزىمى ۋە كۆرۈش قۇۋۋىتى ئىنتايىن ياخشى» بىر بالىنى بايقىغان. ئۇ شۇنچە تىرىشچانلىق كۆرسەتكەن بولسىمۇ، بۇ بالا تۇتۇق بەرمىگەن. بابۇن (ئىت باش بالا). ئافرىقىلىق ئىككى ساقچى بىر توپ بابۇن ئارىسىدىن ئىككى ياۋا ئوغۇل بالىنى تۇتۇۋالغان. قارىماققا، ئۇلار بابۇنلار بىلەن 10 نەچچە يىل بىللە ياشىغان، مېۋە، قۇشلارنىڭ تۇخۇملىرى قاتارلىقلارنى ئىستىمال قىلغان. كېيىن ئۇلار كىشىلەر ئارىسىدا 40 يىل ياشىغان بولسىمۇ، قولىنى تاتلايدىغان، ئىگىنى قاشلايدىغان ئادىتىنى قەتئىي ئۆزگەرتەلمىگەن. پىداكولارنىڭ بايقىشىچە، يەتتە ياشقا تولغان مەزگىل ئادەمنىڭ يېتىلىشىدىكى ئاچقۇچلۇق مەزگىل ئىكەن. بۇ

ئال قورۇقى بار، ئىككى ئەمچىكى تىزىغىچە ساڭگىلىغان، كىندىكى ئەتراپىنى ئاق تۈك قاپلىغان، قوللىرى ئادەتتىكى ئادەملەرنىڭكىدىن ئۇزۇن بولغان، ئادەم دەپسە ئادەمگە ئوخشامايدىغان غەلىتە مەخلۇقنىڭ 10 نەچچە قەدەم بېرىدا تۇرغانلىقىنى كۆرگەن. بۇ مەخلۇق چىشلىرىنى ھىڭكەيتىپ، قوللىرىنى توختىماستىن يۇلاڭلىتىپ ۋارقىراپ-جارقىراپ، ئۆزلىرىنىڭ ماكانىنى ياتلارنىڭ «ئىگىلىۋالغانلىقى» غا قاتتىق نارازى بولغان ۋە غەزەپلەنگەن ھەمدە ئۇزۇن قوللىرىنى يۇلاڭلىتىپ، ھېلىقى كىشىلەرنى ئۆگۈردىن كېتىشكە ئىشارەت قىلغان.

كېيىن ئۇ ھېلىقى كىشىلەرنىڭ كېتىدىغانىدەك ئەمەسلىكىنى كۆرۈپ، يەردىن تاش ئېلىپ ئۆگكۈر ئىچىگە قارىتىپ ئاتقان. تەجرىبىلىك ئەنبۇ كامالەكنى تارتىشقا، ئىشنىڭ ئەپەش-مەيدىغانلىقىنى كۆرگەن قار ئادەم قولىدىكى تاشنى تاشلىۋېتىپ، يۈگۈرگىنىچە ئورمانلىق ئىچىگە كىرىپ كەتكەن. مۆلچەرلىنىشىچە، باشقا يەرلەردىمۇ مۇشۇنداق قار ئادەملەر بار ئىكەن.

ئەتىسى ئەتىگەندە، ھېلىقى كىشىلەر قار ئادەمنىڭ ئاياغ ئىزىنى ئۇچراتقان، ئۇنىڭ يۈت بارماقلىرىنىڭ ئارىلىقى كەڭ بولۇپ، يۈنى ئادەتتىكى كىشىلەرنىڭكىدىن ئىككى قولىچە ئۇزۇن ئىكەن.

ئەينۇنىڭ ئېيتىشىچە، ئۇ ئىلگىرى بەكلا قېرى، ئاۋازى يۈتۈپ كەتكەن، مېڭىش-نۇرۇشى ئاستا، چىرايىنى چوڭقۇر قورۇق قاپلاپ كەتكەن قار ئادەملەرنى كۆرگەن ئىكەن. ئۇلار ھەم يىغلىيالايدىغان ھەم كۈلەلەيدىغان بولۇپ، قىلىقلىرى بەئەينى ئادەمنىڭ ئۆزىگە، ئادەتتە ئادەم ۋە چارۋىلارغا زىيان-زەخمەت يەتكۈزۈمەيدىكەن، لېكىن بەزىدە كۆممە قوناق، ئارپا قاتارلىقلارنى ئوغرىلاپ بېقىۋالدىكەن شۇنداقلا ھايۋانلارنىمۇ ئۇلاپ يەيدىكەن.

لوبا مىللىتىدىن بولغان شياچىچوك دېگەن بىر كىشى بىر قېتىم قار ئادەمنىڭ قارلىق تاغدىن چۈشۈۋېتىپ چاتقاللىق ئارىسىدا ئىپار كىيىنىڭ ئوغلىقىنى قوغلاۋاتقانلىقىنى، ئۇنىڭ بىر دەم ئۆرە بولۇپ يۈگۈرسە، بىردەم تۆت يۇنلۇق بولۇپ يۈگۈرۈپ، تەخىسەن، نەچچە مىنۇت قوغلاپ، ئاخىرى ئىپار كىيىك ئوغلىقىنى تۇتۇۋېلىپ، يالماپ يۈنۈۋەتكە ئىككىنى كۆرگەن. قار ئادەم ئاشلىق ۋە ياۋايى ھايۋاناتلارنى يەيلا قالماستىن، قىش كۈنلىرى غازاڭ، ئوت-چۆپ يىلىتىرىمۇ يەيدىكەن.

نۆۋەتتە، قار ئادەم ئۈستىدىكى نەكشۈرۈش، تەتقىقاتتا ئاز-تولا نەتىجە قولغا كەلتۈرۈلگەن بولسىمۇ، لېكىن ئۇنى چوڭقۇرلاشتۇرۇشقا، راۋاجلاندۇرۇشقا توغرا كېلىدۇ. بۇ جەھەتتە تېخىمۇ زور نەتىجىلەرنىڭ قولغا كەلتۈرۈلىدىغانلىقىغا ئىشىنىمىز.

نەبىجان سادىق تەرجىمىسى

بۇبىر شەھەر ئەتراپىدىكى سازلقتا بىر خىل «كەسلەنچوك ئادەم». كۆپ قېتىم پەيدا بولغان، ئۇنىڭ ئېگىزلىكى ئىككى مېتىر بولۇپ، كۆزلىرى قىيىزىل ئىكەن، يۈتۈن بەدىنىنى يېشىل قاسراق قاپلاپ كەتكەن، ھەربىر قولىدا ئۇچتىنلا بارماق بولۇپ، ئۆرە ماڭالايدىكەن، ئادەمدىن كۈچلۈك بولۇپ، يۈگۈرسە ئاپتوموبىلدىن ئېشىپ كېتىدىكەن. كۆرگۈچىلەر ئۇنى قىرغاققا چىققان دېڭىز تەكتىدىكى ئادەم ئوخشايدۇ، دېگەن.

ئىنتايىن ئاز ئۇچرايدىغان سۇ ئاستىدىكى ئەقىللىق جانلىقلارغا قارىتا، ئالىملار بارغانسېرى: ئىنسانىيەتنىڭ پەيدا بولۇشى مەنبەسى دېڭىز، چۈنكى ھازىرقى زاماندىكى ئىنسانلارنىڭ كۆپلىگەن ئادەتلىرى ۋە ئىچكى ئەزالىرىدا دېڭىز بىلىقلىرى ۋە دېڭىز ھايۋانلىرىنىڭ تەدرىجى تەرەققىياتىدىن قېپقالغان ئىزلار كۆرۈنەرلىك مەۋجۇت، ئالايلۇق، تۇزغا ئامراق بولۇش، بەدەندە تۈك بولماسلىق، سۇ ئۇزۇش، بىلىق گۆشى يېيىش قاتارلىقلار بولۇپ، بۇ ئالاھىدىلىكلەر قۇرۇقلۇقتىكى باشقا ھايۋانلاردا ھازىرلانمىغان.

ھېيالايدىكى قار ئادەمنىڭ سىرى

شىزاڭنىڭ يېرى كەڭ، ئائىلىسى شالاڭ بولۇپ، ئورمان بايلىقى جەھەتتە مەملىكەت بويىچە ئۆلكە، ئاپتونوم رايونلار ئىچىدە 7-ئورۇندا تۇرىدۇ. بۇ ئورمانلىقلار ياۋا ئادەملەر ياشايدىغان ئەڭ ياخشى ماكاندۇر. كىشىلەر ئادەتتە شىزاڭنىڭ قارلىق داللىرىدىكى ياۋا ئادەملەرنى «قارا ئادەم» لەر دېيىشىدۇ.

شىزاڭ بويىچە بىردىنبىر تاشيول قاتنىشى بولمىغان موكو ناھىيىسىدە قار ئادەم دائىم پائالىيەت قىلىپ تۇرىدۇ. بىر قېتىم لوبا مىللىتىدىن بولغان بىرنەچچە كىشى ئورمانلىقنىڭ ئىچكىرىسىگە ئىچكىرىلەپ كىرىپ، ئىچىدە ئۈستىخان پارچىلىرى ۋە مېۋە شۆبۈكلىرى تولۇپ كەتكەن، بەزى يەرلىرى قېلىن بىر قەۋەت غازاڭ بىلەن چىقىلىپ، ئۈستىدە ئادەتتىكى ئادەملەرنىڭكىدىن چوڭراق ئاياغ ئىزى قالغان بىر چوڭ تاش ئۆڭكۈرنى بايقىغان. ئۆڭكۈر ئاغزىغا كەندىلەر دۆۋىلىنىپ كەتكەن بولۇپ، سېسىق پۇرتى ئەتراپى بىر ئالغانىكەن. قاراڭغۇ چۈشۈشى بىلەن ھېلىقى ئۆڭكۈر ئاغزىدىن غەلىتە ئاۋاز ئاڭلىنىپ كۆپچىلىكنى جىددىيەلەشتۈرۈۋەتكەن.

خېلى ئىش كۆرگەن ئەنبۇ گۈلخان ئىچىدىن كۆيۈۋاتقان بىر چوقتامنى ئېلىپ ئۆڭكۈر ئاغزىغا ئاتقان ھەمدە كامالەكنى ئالغىنىچە ئۆڭكۈر ئاغزىغا يېقىنلاپ بېرىپ، بوي-تۇرقى ئوتتۇرا بوي ئادەملەر بىلەن تەڭ كېلىدىغان، ئاغزى بەكمۇ چوڭ، پېشانىسى چوقچۇيۇپ چىققان، بۇز-كۆزىنى قورۇق باسقان، چىرايى قاپ-قارا، ئورا كۆز، پاناق، پېشانىسىدا چوڭقۇر ئۈچ

مۇشتىرلار دىققىتىگە :

« شىنجاڭ ئىجتىمائىي پەنلەر مۇنبىرى » نىڭ ئۇيغۇرچىسى شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق ئىجتىمائىي پەن ساھەسىدىكىلەر بىرلەشمىسى تەرىپىدىن نەشىر قىلىنىپ ، مەملىكەت ئىچىگە ئاشكارا تارقىتىلىدىغان پەسىللىك ئىلمىي ژۇرنال . بۇ — پەلسەپە ، مائارىپ ، تارىخ ، مەدەنىيەت ، ئىقتىساد ، تىل ، ئەدەبىيات — سەنئەت ، يەنە — تېخنىكا ، دىن ۋە ئەخلاق ، باشقۇرۇش ۋە باشقا ئارزۇلىق پەنلەر بويىچە ئالىم — مۇتەخەسسسلەر ۋە باشقا ھەۋەسكارلارنىڭ تەتقىقات نەتىجىلىرىنى ، دۇنيا بويىچە بارلىققا كېلىۋاتقان كۈندىلىك تۇرمۇش ھەم خىزمەتلىرىمىزگە مائارىپ بولمىدىغان كەشپىيات ھەم ئىختىرا لارنى ئىخچام تونۇشتۇرۇپ ، ئىلىم — پەننى گۈللەندۈرۈش ، خەلقنىڭ ساپاسىنى ئۆستۈرۈش ئۈچۈن ئۈنۈملۈك خىزمەت قىلىدىغان بىر بىلىم مۇنبىرى . ھەر بىر ئويغاق ئادەم ئۈچۈن ئېتىقاددا ، تېخىمۇ ئەقىللىق ، يىراقى كۆرىدىغان ، زامانغا ماس ئادەم بولۇش جاھاننامىسى . بۇ ژۇرنال سىزنى دانايى — دانىشمەن ئالىملار ، پىرى — ئۇستازلار ، ھەققانىي ئىلىم چولپانلىرى ، سەنئەتكارلار ، ئۇلۇغ ھەكىم ھەم پىسخولوگلا بىلەن ئۆلپەنلەشتۈرۈپ ، قەدىمىزنى رۇسلاپ زامانەۋى قەدەم بېسىشىڭىزغا ياردەم بەرمەكچى ، ژۇرنىلىمىزنىڭ بىر يىللىق سانلىرىغا 8.00 يۈەندىن ياكى خالىغان بىر سانغا 2.00 يۈەندىن ئۆلپەن مۇشتىرى بولغايسىز .

پۇل ئەۋەتىدىغان ئادرېسى : ئۈرۈمچى « يەنئەن » يولى 46 - قورۇ .

« شىنجاڭ ئىجتىمائىي پەنلەر مۇنبىرى » ئۇيغۇر تەھرىر بۆلۈمى

ئالاقىلاشقۇچى : لىۋسۇچىڭ

《新疆社科论坛》

全国公开发行

« شىنجاڭ ئىجتىمائىي پەنلەر مۇنبىرى »

مەملىكەت بويىچە ئاشكارا تارقىتىلىدۇ

شۇ ئۇ ئار ئىجتىمائىي پەن ساھەسىدىكىلەر بىرلەشمىسىنىڭ تەشۋىر ئەپكارى

ئۈرۈمچى شەھەرلىك مىللىي ناسما زاۋۇتىدا بېسىلدى

مەملىكەت ئىچىدە بىرلىككە كەلگەن نومۇرى : 1/CN65—1147/C

پوچتا ئارقىلىق مۇشتىرى بولۇش نومۇرى : 58—137

ئۈرۈمچى شەھەرلىك پوچتا ئىدارىسىدىن تارقىتىلىدۇ . مەملىكەتنىڭ ھەر قايسى جايلىرىدا مۇشتىرى

قوبۇل قىلىدۇ

بۇ ساننىڭ مەسئۇل مۇھەررىرى : ئىسلامىجان شېرىپ . قەيسەر قەييۇم

باھاسى : 2.00 يۈەن

ئورنى : ئۈرۈمچى يەنئەن يولى 46 - قورۇ ، پوچتا نومۇرى : 830001

تېلېفون : 2861273 تېلېگرامما : 3027

مۇقاۋىنى ئوبۇلقاسم ئەمەت لايىھىلىگەن