

باتۇرلۇق بىلەن يۇقىرى پەللىگە ئۆرلىگەن «دورا» دوكتورى

— شىنجاڭ تېبىيى داشۆسى دورىگەرلىك شۆبۈەنىنىڭ پىروفېسسورى، دوكتور يېننەكچىسى گاۋ شياۋلى توغرىسىدا

يېنىمىزدىكى ئۆلكىلەر

- قۇز مۇخبىرىمىز يې شياۋمىن

ئۇ شىنجاڭدىكى تۇنجى دورىگەرلىك ئىلمى دوكتورى ۋە شىنجاڭ دورىگەرلىك ئىلمىنىڭ باشلامچىسى، ئۇ شىنجاڭنىڭ دورا تەتقىقات سەۋىيەسىنى ئۆستۈرۈشنى ئۆزىنىڭ ۋەزىپىسى دەپ بىلدى، ئۇ رد-ياسەتچىلىك قىلغان پەن - تېخنىكا نەتق-ياسەتچىلىك قىلغان پەن - تېخنىكا نەتق-قانى ۋە پەن تەتقىقات نەتىجىلىرىنى ئايد-لاندىرۇش چەت ئەل كارخانىلىرى 70 نەچچە يىل مونوپول قىلىپ كەلگەن ۋە-زىيەتى بۇزۇپ تاشلىدى. ئۇ بولسىمۇ شىنجاڭ تېبىيى داشۆسى دورىگەرلىك شۆبۈەنىنىڭ پىروفېسسورى، دوكتور يى-تەكچىسى گاۋ شياۋلى.

2000 - يىلى، شىنجاڭ تېغىڭ دورد-

گەرلىك پاي چەكلىك شركىتىنىڭ تەكلىپ-ىگە بىناگەن، گاۋ شياۋلى دورا تەتقىق قىلىپ بېقىش تېمىسىنى ئۆستىگە ئېلىشنى باشلاپ، ئالىي مەكتەپ دەرسخانىسىدىن چارۋىچىلارنىڭ ئات ئېغىلىغا كىرىپ، قەتئىي تەۋرەنمەس، باتۇرلۇق بىلەن يۈ-قىرى پەللىگە ئۆرلەشتەك ئىرادە بىلەن، قەتئىي بوشاشماي، ئۆزىنى ئۇنىۋاغ ھالدا خىزمەت قىلىشى قىزغىنلىقى بىلەن ئىشلەپچىقىرىش، ئوقۇتۇش، تەتقىقاتنى بىرلەشتۈرۈش يولىنى تىپىي چىقتى.

2009 - يىلى كىيىلى بەدىنىدىكى ئائىلىق ھورمۇن يۇرۇشلۇكىدىكى بەكش دورا دۆلەت ئىچىدە بازارغا سېلىنىپ، 2۵ دۆلەت ۋە را-يونغا ئېكىسپورت قىلىنىپ، كۈنەس ناھىيەس-دىكى دېققان - چارۋىچىلارنىڭ كىرىمىنى 70 مىليون يۈەن ئاۋشۇردى.

■ **ئۈزلۈكسىز يۇقىرىغا ئۆرلەش تېخنىكا تەتقىق قىلىپ ئېچىشتا بۆسۈش ھاسىل قىلىش**

بوغاز بايئالىنىڭ بىرىككەن ئائىلىق ھورمۇنى بىلەن ئادەم بەدىنىدىكى ئاند-لىقى ھورمۇن ئەڭ ئوخشىشىپ كېتىد-قان بولۇپ، خىمىيەلىك بىرىكتۈرۈلگەن ئائىلىق ھورمۇن تەڭدىشى يوق خام ما-تېرىيال ھېسابلىنىدۇ. شىنجاڭدا ئات باي-لىقىنىڭ مول بولۇشى گاۋ شياۋلىنى ئە-شىنچەك تولدۇردى.

2003 يىلى قىشتا، گاۋ شياۋلى تەتق-

قات كوللېكتىپىنى باشلاپ كۈنەس ناھىيەس-

دە ئارلىق سىناق تەتقىقاتنى قانات يايدۇر-

دى، ئۆرنەك قىلغۇدەك كۆپ تەجرىبە بول-مىغاچقا، دۇچ كەلگەن تېخنىكىلىق قىيىن مەسىلىلەر كىيىنى - كەينىدىن كۆرۈلدى.

گاۋ شياۋلى مۇنداق دېدى: «بىز شىنجاڭ دورا تەتقىقات ئورنى، جۇڭگو

پەنلەر ئاكادېمىيەسى شىنجاڭ فىزىكا - خ-مىيە تېخنىكا تەتقىقات ئورنى، يەنە دۆلەت ئىچىدىكى نۇرغۇن پەن تەتقىقات ئورۇنىل-مەن رى بىلەن بىللە پەن تەتقىقات ئۆتكىلىگە ئورتاق ھۇجۇم قىلدۇق.»

دۆلەت سىرتىدىكى بىرىككەن ئاند-لىق ھورمۇن دورىلىرىنىڭ دورىشۇناسلىق-تىكى تەڭ ئۈنۈملۈكلۈكى ۋە بىيولوگىيە-لىك تەڭ ئۈنۈملۈكلۈكىگە يېتىش ئۇچۇن، گاۋ شياۋلى تەتقىقات ئۆمىكى بىلەن 100دىن ئارتۇق رېتىپىنى تاللاش تەجرىب-سى ئارقىلىق ئاندىن تەلەپكە يەتتى. «تۆتكەل قانچە قىيىن بولسا، مېنى ھۇجۇم قىلىشقا شۇنچە ئىلھاملاندۇرىدۇ. رىقابەت قانچە كۈچلۈك بولسا، مەن شۇنچە قىزىقمەن». گاۋ شياۋلى پەن ھال-قىغان كىتابلارنى ئوقۇپ، چارۋىچىلىق بە-لىملىرى، ئاياللار كېسىلى بىلىملىرى، ئىچكى ئالجاراتما بىلىملىرىنى ئۆگىنىپ، تۈرلۈك قىيىن مەسىللەرنى باسقۇچقا بۆلۈپ بىر - بىرلەپ ھەل قىلدى.

دەل مۇشۇنداق يېڭىلىنگىگە تەن بەرمەيدىغان، قەتئىي تەۋرەنەيدىغان پەن تەتقىقات روھى بولغاچقا، بىرىككەن ئائىلىق ھورمۇن دورىلىرىنى تېخنىكىلىق تەتقىق قىلىپ ئېچىشتا تۈرلۈك مۇھىم، زور بۇسۇشلەر قولغا كەلتۈرۈلدى. 2004 - يىلى، يېيىڭ شېخى دوختۇرخانىسىنىڭ باش-لىتىزنىڭ ئون شەھىرىدىكى 19 دوختۇرخا-ندا كىلىنىكىلىق كۆزىتىلىپ، ئۆزىڭ چەت ئەلنىڭ ئەسلىي تەتقىقاتىدىكى بىرىككەن ئائىلىق ھورمۇننىڭ داۋالاش ئۇنۇمى

بىلەن تەڭ ئۈنۈملۈكلۈكى ئىسپاتلاندى. «شۇ قىشلىق تەتىلدە، مەن 20

كۈندە ئون شەھەرگە باردىم، ئىچ - ئە-چىمدىن ھەم تەشۋىشلىنەتتىم، ھەم خۇشال بولاتتىم، دائىم كېچىسى ئۇخلىيالمايتتىم» دېدى گاۋ شياۋلى.

ئەڭ ئاخىرىدا، دۆلىتىمىزدە ئىشلە-د-

گەن بىرىككەن ئائىلىق ھورمۇننىڭ داۋالاش ئۇنۇمى كۆرۈنەرلىك بولۇپ، ئەسلىدىكى دۆلەت يېمەكلىك، دورا نازا-لىك رىت قىلىش - باشقۇرۇش ئىمدارىسىنىڭ تەستىقى بىلەن ئىشلەپچىقىرىلىپ بازارغا سېلىنىپ، دۆلەت ئىچىدە كىلىنىكىدا كەڭ قوللىنىلدى، كېيىن يەنە ئىلگىرى - كېيىن بولۇپ ياۋروپا ئىتتىپاقى، جەنۇبىي ئامېر-دا، كا، ئوتتۇرا ئاسىيا قاتارلىق رايونلاردىكى 20كە يېقىن دۆلەتنىڭ ئىشلەپچىقىرىش

«تېررولۇققا قارشى تۇرۇش، ئەسەببىلىكنى تۈگىتىش ھەم كىشىلىك ھوقۇق كاپالىتى»

خەلقئارا مۇھاكىمە يىغىنى ئۈرۈمچىدە ئېچىلدى

(بېشى 1 - بەتتە)

مەركىزىي كومىتېت تەشۋىقات بۆلۈمە-نىڭ مۇئاۋىن بۆلۈم باشلىقى جىياڭ جىيەنگو ئە-چىلىشى مۇراسىمىدىكى سۆزدە مۇنداق كۆر-سەتتى: 20 - ئەسىرنىڭ 90 - يىللىرىدىن بۇيان، تېررورىزم، مەسىلىنىڭ پۈتۈن يەر شارىدا يايروشى كۈچىيىپ، كىىناتلار جەمئىيە-تىگە ئېغىر، زور ئاڧەت ئېلىپ كەلدى. تولۇق بولمىغان ئىستاتىستىكىغا ئاساسلانغاندا، 2018 - يىلى پۈتۈن يەر شارىدا 1۱27 قېتىم تېررورلۇق ھۇجۇمى دېلوسى (ۋەقەسى) يۈزبېرىپ، 13 مىڭدىن كۆپرەك كىشىنىڭ ئۆلۈشىنى كەلتۈ-رۈپ چىقارغان، زىيانغا ئۇچرىغان مال - مۈلۈك مۆلچەرلىگۈسىز. دۇنيادىكى نۇرغۇن دۆلەتكە ئوخشاش جۇڭگو تېررورىزم، گەسە-بىزىمنىڭ ئېغىر زىنىىغا ئۇچرىدى. تېررو-رىزم، ئەسەبىزدىن ئىبارەت بۇ دۇنياۋى ئورتاق خەۋپنى يوقىتىپ، خەلقنىڭ ھاياتىي بىخەتەرلىكىنى قوغداپ، خەقلى تىنىچ، ئىناق جەمئىيەت مۇھىتىدا ياشايدىغان قىلىش دۇنيا-دىكى ھەرقانداق بىر مەسئۇلىيەتچان ھۆكۈ-مەت جەزمەن يۈزلىنىدىغان ۋە ھەل قىلىدە-قان مۇھىم، زور مەسىلە.

جياڭ جىيەنگو مۇنۇلارنى بىلدۈردى:

تېررورلۇققا قارشى تۇرۇش، ئەسەببىلىكى تۈگىتىش كۈرىشى ئىنسانىيەت ھەققانىيلىق-نىڭ رەزىللىك بىلەن، مەدەنىيلىكىنىڭ ياۋۇز-لۇق بىلەن كۈچ سىنىشىسى، خەلقئارا جەمئ-يەتنىڭ ئورتاق مەسئۇلىيىتى. خەلقئارا جەمئ-يەت ئورتاق ئۆلچەمدە چىڭ تۇرۇپ، ئوخشاش بولمىغان مەدەنىيەت ئەنئەنىسى، قىممەت قارىشى، نەپەسكۆر شەكلى ۋە سىيا-سىي تۈزۈمنىڭ تۇسۇقىدىن ھالقىپ ئۆتۈپ، بارپىرقى روشەن ھالدا تېررورلۇققا قارشى بەرپا قىلىشنى خالايدۇ.

سۇپەت سىستېمىسى ئېتىراپنامىسىگە ئە-برىشتى.

■ **تاشلاندىقتى گۆھەرگە ئايلان-**

دۇرۇش چارۋىچىلارغا ئىلىم - پەننىڭ كۆچىنى ھېس قىلدۇرۇش

بىرىككەن ئائىلىق ھورمۇن خام ما-تېرىيال دورىسىنىڭ سۇپىتىنى كونترول قە-لىتىنا، ئاتنى ئىلمىي بېقىش ئىنتايىن مۇھىم. گاۋ شياۋلى پەن تەتقىقات ئەترىتى بىلەن بىللە چارۋىچىلىق رايونلىرىغا چوڭقۇر چۆكۈپ، چارۋىچىلارنى تەربىيە-لەپ، بوغاز بايئالارنى بېقىش ۋە يىغىش تېخنىكىسىنى كېڭەيتتى. لايىقەتلىك بوغاز بايتال سۇيدۈكىنىڭ ھەر كىلوگىرامى ئو-تۇرا ھېساب بىلەن بەش يۈەندىن سېتىۋې-لىنىدىغان بولۇپ، كالا سۈتىدىنمۇ قىممەت، نۇرغۇن چارۋىچىلار بوغاز بايتال بېقىش ئارقىلىق بېيىش يولىغا ماڭدى. شۇنىڭ بىلەن بىللە، بۇ يەنە شۇ جاينىڭ ئاچلىقلىقىنىڭ تەرەققىياتىغا تۈرتكە بولدى.

گاۋ شياۋلى مۇخبىرغا مۇنداق بىر ھېساباتنى قىلىپ بەردى: بىر بوغاز بايتال-نى باققاندا، بىر تۇغۇت پەسلىدىكى بوغاز بايتال سۇيدۈكىنى 2000 يۈەنگە ساتقىلى بولىدۇ، چارۋىچىلار ئادەتتە ئوندىن ئارتۇق بايتالنى باققاندا، پەقەت بوغاز بايتال سۇيدۈكىدىن ئىبارەت بۇ بىر تۈر-دىنلا ھەر يىلى 20 مىڭ يۈەن تاپاياليدۇ. ئۇنىڭ ئۆستىگە قىمىز، ئات گۆشى، تاي قاتارلىقلاردىن بىر باقمىچى ئائىلىسىنىڭ يىللىق كىرىمى ھەسىلىپ ئاشىدۇ.

■ **غايىگە سادىق بولۇش پەن - تېخنىكا نۇرى بىلەن ئوقۇغۇچىلارنىڭ قەلبىنى يورۇتۇش**

ئوقۇتقۇچلىق بىلەن شۇغۇللانغان 3۵ يىلدىن بۇيان ھەم ئوقۇغۇچىلارنىڭ بىر سائەتلىك دەرسنىمۇ قالدۇرۇپ قو-يمىدى، ھەم پەن تەتقىقات بىلەن شۇغۇلل-ەنپ، پەن تەتقىقات نەتىجىلىرىنى ئەمەلىي-لەشتۈرۈشكە تۈرتكە بولدى، گاۋ شياۋلى تۈرلۈك چارە - تەدبىرلەرنى قوللىنىپ ۋاقىت چىقىرىپ، باشتىن - ئاخىر دەرس مۇنبىرىدە چىڭ تۇردى.

گاۋ شياۋلى كىرگىرى - كېيىن بولۇپ ھەر خىل قاتلامدىكى، ئوخشاش بولمىغان كەسپتىكى ئوقۇغۇچىلارغا دورىشۇناس-لىقتىن دەرس سۆزلىدى. كۆپ يىل تە-رمىشىش ئارقىلىق، ئۇ مەسئۇل بولغان دورىگەرلىك ئىلمى تەرەققىي قىلىپ ئايد-تونوم رايون بويىچە نۇقتىلىق پەنگە

ھەملىكەللىك خاتالىق قۇرۇلشى دائىمىي كۆمپىتېتىنىڭ قانۇن ئىجراسىنى تەكشۈرۈش كۇرۇپىسى شىنجاڭغا كېلىپ

«جۇڭخۇا خاتالىق جۇمھۇرىيىتىنىڭ ھاسىلى ئېلىپ كېلىنلىشى»نىڭ يەرلىغا قەيەلۇش ئەنئەنىلى ئەكشۈردى

(بېشى 1 - بەتتە)

يېشىل - تۆۋەن كاربونلۇق تەرەققىياتنى ئىشقا ئا-شۇرۇشنىڭ مۇھىم ئەھمىيىتىنى تولۇق تونۇپ، پارتىيە مەركىزىي كومىتېتىنىڭ ئېنىرگىيە تەرەققىيا-تى ئىستراتېگىيەسى ۋە ھاسىلى ئېنىپرگىيەنى تە-رەققىي قىلدۇرۇش توغرىسىدىكى تەدبىر - ئورۇن-د-لاشتۇرمىسىنى ئەستايىدىل ئىزچىللاشتۇرۇپ، ھا-سلىي ئېنىپرگىيە قانۇنىنىڭ يولغا قويۇلۇشىنى ئە-ۋمۇميۈزلۈك ئۇنۇملۇك ئىزچىلاشتۇرۇپ، ھاسىلى ئېنىپرگىيە ئىشلەپچىقىرىشى ۋە ئۇنىڭدىن يۇقىرى ئۇنۇملۇك پايدىلىنىشنى تېزلىتىش كېرەك.

شىن يۈيۈ شىنجاڭنىڭ «جۇڭخۇا خەلق جۇمە-ھۇرىيىتىنىڭ ھاسىلى ئېنىپرگىيە قانۇنى»نى يولغا قويۇشنى ئىزچىللاشتۇرۇشقا ئىشلىگەن خىزمەتل-ەرى ۋە قولغا كەلتۈرگەن نەتىجىلىرىنى تولۇق مۇ-ئەييەنلەشتۈردى. ئۇ مۇنۇلارنى كۆرسەتتى: شىنجاڭ دۆلىتىمىزنىڭ شامال ئېنىپرگىيەسى، قۇياش ئېنىپرگىيەسى ئەڭ مول رايونلىرىنىڭ بىرى، دۆلەتنىڭ مۇھىم ئۇنۇنېرسال ئېنىپرگىيە با-زىسى بولۇپ، دۆلەتنىڭ ئېنىپرگىيە بىخەتەرلىكىگە كاپالەتلىك قىلىش ئىستراتېگىيەلىك ۋەزىپىسىنى ئۆستىگە ئالغان. يىقىنقى يىللاردىن بۇيان، ئايتونوم رايونلۇق پارتكوم ۋە ھۆكۈمەت شى جىنىنىڭنڭ يىغى دەۋر جۇڭگوچە سوتسىيالىزم ئىدىيەسىنى

ئايتونوم رايونلۇق باش ئىشچىلار ئۇيۇشمىسى «ئەڭ گۈزەل

ئىشچى - خىزمەتچى»لەر تىزىملىكىنى ئېلان قىلدى

بولغان خۇاڭ شىنمىن، قاقاس تاغنى كۆكرەكتىش ئىشلىرىغا ئاتالانغىنىغا 30 نەچچە يىل بولغان خۇا يۇن، ھەر مىللەت ئاممىسىغا چىن كۆڭلىدىن مۇلازىمەت قىلىپ شىنجاڭغا نىشانلىق ياردەم بېرە-ۋالغان لياۋنىڭلىق كادر سۈي ياۋيۇن قاتارلىقلار بار. ئۇلار ھەم ئۆز كەسپىدىكى، ئۆز ساھەسىدە-كى ئىلغار نەمۇنىچىلار، شۇنداقلا ھەر مىللەت كا-دىرلار، ئاممىنىڭ يۈكسەك باھاسىغا ۋە تولۇق مۇئەييەنلەشتۈرۈشكە ئېرىشكەنلەر.

كېيىنكى قەدەمدە، پۈتۈن ئايتونوم رايون-دىكى ھەر دەرىجىلىك ئىشچىلار ئۇيۇشمىلىرى «ئەڭ گۈزەل ئىشچىى - خىزمەتچى»لەرنىڭ ئىلغار ئىش ئىزلىرىنى كەڭ تەشۋىق قىلىپ، ھەر مىللەت ئىشچىى - خىزمەتچىلەرنى ئۇلاردىن ئۆگە-نىشكە تەربىيەلەپ، يېتەكلەپ، يىنمىمۇ ئىلگىرىلە-گەن ھالدا ئەمگەك ئارزىسىدىن سايلىنىپ چىقىلغان مۇنەۋۋەر ئىشچىى - خىزمەتچىلەر ۋەكىللىرى. ئۇلارنىڭ ئىچىدە ئاساسىي قاتە-لامدا يىلتىز تارتىپ رېزېلىق قوغداش خىزمە-تى بىلەن شۇغۇللىنىۋاتقىنىغا 20 نەچچە يىل

لەر باراۋەر سەپداشلارغا ئوخشاش بىر - بىرد-ىنى قوللىشى كېرەك.

يىغىنغا قاتناشقان مۇتەخەسسىسلەر، ئا-

لىمالار مۇنداق قارىدى: تېررورىزم ۋە ئە-سەبىزىمنىڭ تەھدىتى يەر شارىۋى مەسىلىگە ئايلىنىۋاتىدۇ. ھەرقايسى دۆلەتلەرنىڭ ھەمە-جىسى ئۆز دۆلىتىنىڭ تېررورىزىمغا قارشى تۇرۇش قانۇنى ۋە ئالاقىدار جىنايەتلىرىنىڭ قانۇنغا ئۆزلۈكسىز تۈزىتىش كىرگۈزۈپ، تېررورچىلارنى جازالاش سالمىقىنى ئاشۇر-دى ھەم تېررورلۇققا قارشى تۇرىدىغان مۇ-ناسىپ تەدبىرلەرنى قوللاندى، ھەرقانداق كىشى كىشىلىك ھوقۇقتىن بەھرىمەن بولۇش بىلەن بىللە، جەزمەن دۆلەتنىڭ ئاساسىي قا-نۇنى ۋە قانۇنلىرىغا زىمايە قىلىشى شەرت. دۇنيادىكى ھەرقايسى دۆلەتلەر «بىرلەشكەن دۆلەتلەر تەشكىلاتى نىزامنامىسى» ۋە بىر قاتار خەلقئارا كىشىلىك ھوقۇق ئەھدىنامىسى قاتارلىقلار ئاساسىدا تېررورلۇققا قارشى تۇرۇش، ئەسەببىلىكنى تۈگىتىش ھەم كىشى-لىك ھوقۇق كاپالىتى جەھەتتىكى سۆزلىشىش ۋە ھەمكارلىقنى كۈچەيتىشى، ئۆز دۆلىتىنىڭ كىشىلىك ھوقۇق ئۆلچىمىنى باشقا دۆلەتلەر-گە مەجبۇرىي تاقىماسلىقى كېرەك.

9 - ئاينىڭ 4 - كۈنىدىن 5 - كۈنىگە-چە، جۇڭگولۇق ۋە چەت ئەللىك مۇتەخەس-سىسلەر، ئالىمالار ئۈرۈمچى شەھىرى، قەشقەر ۋىلايىتىدە نەق مەيداندا شىنجاڭدە-كى نۇقتىلىق زوراۋانلىق، تېررورلۇق دېلو مىساللىرى كۆرگەزمىسى، شىنجاڭ ئىسلام دىنى شۆبۇەنى، قەشقەر شەھەرلىك كەسپىي ماھارەت تەلىم - تەربىيە مەركىزى، قەشقەر كونا شەھىرى ھەمدە ھېيتگاھ مەسچىتى قا-تارلىقلارنى ئېكىسكۇرسىيە قىلىپ، تەكشۈ-