

ධවල මන්දිරය හා ගුගල් සමාගම

චීනයට එරෙහි තාක්ෂණික යුද්ධය දියත් කරයි

White House and Google launch technology war against China

2019 මැයි 21

අන්තර්ජාල සෙවුම් හා ස්මාට් ජංගම දුරකථන මෘදුකාංග ඒකාධිකාරය වන ගුගල් සමාගම, චීනයෙන් පිටත හුවාචි ව්‍යාපාර සාරාත්මක ලෙස අවසන් කරමින්, ඇන්ඩ්‍රොයිඩ් මෙහෙයුම් පද්ධතියේ අත්‍යවශ්‍ය කොටස් සඳහා ප්‍රවේශ වීමෙන් හුවාචි දුරකථන වලක්වන බව මැයි 20 දා නිවේදනය කළේ ය.

ප්‍රභාරය සංකීර්ණ කරමින්, හුවාචි හට එහි කිසිදු වර්තමාන ස්මාට් ජංගම දුරකථනයක් හෝ තොරතුරු තාක්ෂණ යටිතල පහසුකම් පද්ධති නිපදවිය නො හැකි කරමින්, තම සමාගම්වල උපාංග නො විකුනන බව එක්සත් ජනපද දෘඩාංග නිෂ්පාදකයන් වන කුවල්කොම්, බ්‍රෝඩ්කොම් හා ඉන්ටෙල් නිවේදනය කළේ ය.

හුවාචි සමාගම “එක්සත් ජනපදයේ ජාතික ආරක්ෂාවට හෝ විදේශ පිලිවෙත් අවශ්‍යතාවන්ට විපරීත ක්‍රියාකාරකම්වල නිරත වන්නේ ය” යන පදනම මත, එය එක්සත් ජනපද වාණිජ දෙපාර්තමේන්තුවේ සීමිත සමාගම් ලැයිස්තුවට එකතු කිරීමෙන් පසු මෙම පියවරයන් ගනු ලැබී ය.

ඔවුන්ගේ ම ව්‍යාපාරික උත්සුකයන්වලට බරපතල විපාක ගෙන දෙන උමිප්ගේ නග්න ආරක්ෂණවාදී පියවරට විරෝධයේ ඉඟියක් වත් නො පා සමාගම් එකඟ වූ හ. උමිප්ගේ වෙළඳ යුද්ධය ඔවුන්ගේ ව්‍යාපාරික පදනමට ඇති කරන ඕනෑම හානියකට වඩා, ඇමරිකානු රාජ්‍යයේ අනුග්‍රහය දිනාගැනීම, නියාමනයන්හිදී අනුකූලතාවය ලබා ගැනීම හා ඩොලර් බිලියන ගනනේ වටිනා ලාබදායී මිලිටරි කොන්ත්‍රාත්තු සුරක්ෂිත කරගැනීම වාසිදායක වන අතර එමගින් හානිපූරනය කරනු ඇත.

හුවාචි මත එක්සත් ජනපදයේ යුද්ධය අරබයා බ්‍රිතාන්‍ය පාලක පන්තියේ දෙහිඩියාවන් පිලිබිඹු කරන කලබලකාරී කතුචැකියක් පලකල ගයිනෑන්ෂල් ටයිම්ස් පත්‍රය ඒ පිලිබදව බැරෑරුම් විය. චීනයේ “තාක්ෂණය, ඇමරිකානු තාක්ෂණය අභිබවා යන මාවතේ සිටී” යි එක්සත් ජනපදය බිය වූ බව එය ලිවී ය. “ඇත්ත වසයෙන් ම, එක්සත් ජනපදයේ පියවරයන් චීනයේ නැගීම සීමා කිරීමේ උත්සාහයක් බව පෙනේ” යි පුවත්පත ඍජු ව ම නිගමනය කළේ ය.

හුවාචි සමාගම, ලෝකයේ ප්‍රධාන 5 ජී විදුලි සංදේශ උපකරන සම්පාදකයා වනවාට අමතර ව, මේ වසර අවසන් වන විට විශාලතම ස්මාට් ජංගම දුරකථන විකුනන්නා බවට පත්වීමේ අද්දර සිටියේ, ඇපල් හා

සැම්සූං සමාගම්වල දුරකථන අලෙවිය වැටෙද්දී ය.

යන්තම් වසර කිහිපයක් තුළ හුවාචි අතිශය තරඟකාරී හා සාරවත් ගෝලීය ස්මාට් ජංගම දුරකථන වෙළඳපොළේ වඩාත් ම ගතික ක්‍රීඩකයා බවට පත් ව ඇත. පසුගිය මාස 12 කාලය තුළ එහි දුරකථන අලෙවිය සියයට 50 කින් ඉහල ගොස් තිබේ.

ඩීඑක්ස්ඕමාක්ට අනුව හුවාචි, එක දිගට පරම්පරා දෙකක් සඳහා ඉහල ම තත්ත්වයේ දුරකථන කැමරාව නිපදවා තිබෙනවා පමණක් නො වේ. සැම්සූංහි ගැලැක්සි ෆෝල්ඩ් දුරකථනය අසම්පූර්ණ ලෙස දියත් කිරීමත් සමග, ටැබ්ලට් පරිඝනකයක් බවට පරිවර්තනය වන පලමු සජීවී මහා වෙළඳපොළ දුරකථනය නිකුත් කිරීමේ අද්දර හුවාචි සිටින්නේ, කර්මාන්තයේ පූර්ව නායකයා වූ ඇපල් සමාගම එලඹීමට උත්සාහයක් වත් නො දැරූ වෙළඳපොළ කොටසක් මත ආධිපත්‍යය දරමිනි.

එහෙත්, උමිප් පරිපාලනය හුවාචි අසාදු ලේඛනගත කිරීමෙන්, ඊට ගුගල් හා අනෙකුත් ප්‍රධාන තාක්ෂණික සමාගම් දෙන සහයෝගයෙන්, අර්ථය වනු ඇත්තේ ගෝලීය ස්මාට් ජංගම දුරකථන වෙළඳපොළෙහි රඟන්නෙකු ලෙස හුවාචිට තිබූ තැන සාරාත්මක ව විනාශ කිරීම යි. ඇමරිකානු සමාගම් විසින් විකුනන කොටස් මත නො රඳා දුරකථන නිෂ්පාදනය කිරීමට එයට හැකි වුවත්, එහි වෙළඳාම් චීන වෙළඳපොළට සීමා වනු ඇත. එක් විශ්ලේෂකයෙක් ගයිනෑන්ෂල් ටයිම්ස් වෙත කී පරිදි, මෙම පියවරයන්ට “හුවාචි සමාගමේ චීනයෙන් පිටත සියලු ස්මාට් දුරකථන ආනයනයන් අහිමි කල හැකි ය.”

ගෝලීය වෙළඳ යුද්ධයේ මෙම නවතම වෙඩි මුරයේ විපාක කවරක් වනු ඇද්දැයි කිසිවෙක් නො දනී. අන්තර්ජාලයේ වර්ධනය හා 2007 දී ඇපල් සමාගම විසින් ඇප් (ජංගම දුරකතන සඳහා යොදන වැඩ සටහන්) ආර්ථිකය දියත් කිරීම සිදු වූයේ ගෝලීයකරනයේ හා ජාත්‍යන්තර ඒකාග්‍රකරනයේ කාලපරිච්ඡේදයක දී ය. එහෙත්, ආරක්ෂණවාදයේ හා වෙළඳ යුද්ධයේ නැගීම මධ්‍යයේ, අන්තර්ජාලය හා ගෝලීය තාක්ෂණික කර්මාන්තය ජාතික දේශසීමා ඔස්සේ කැබලි වී යමින් පවතී.

එක්සත් ජනපද-චීන සබඳතාවල බිඳවැටීමේ හව්‍ය ගමයයන් පිලිබඳ පැහැදිලි අනතුරු ඇඟවීමක් කරමින්, ෆෙඩ් බැංකුව විසින් මූල්‍ය පිලිවෙත ලිහිල්කරනය නො තකා හුවාචි සමාගමට විරුද්ධ පියවර එක්සත් ජනපදය තුළ “සම්පූර්ණයෙන් පුපුරා හැලුනු අවපාතයක”

පෙරනිමිති පලකරනු ඇතැයි මෝගන් ස්ටැන්ලි අනාවැකි පලකලේ ය.

පසුගිය සතියේ ධවල මන්දිරය විසින් හුවාවි සමාගම මත නව සීමාවන් නිවේදනය කිරීම හා ගුගල් සමාගම ඒවා සමග එකඟවීම සිදුවන්නේ, හුවාවි සන්නිවේදන උපකරන මිලට ගැනීමෙන් එක්සත් ජනපදයේ සගයන් වැලැක්වීමට එය ගත් උත්සාහයන් මුලුමනින් ම පාහේ අසාර්ථක වීමෙන් පසුව ය. බ්‍රිතාන්‍යය, ජර්මනිය, ඉන්දියාව හා අනෙකුත් නොයෙක් රටවල්, හුවාවිහි 5ජී විදුලි සංදේශ උපකරන තහනම් කිරීම පිනිස වොෂින්ටනය දැරූ උත්සාහයන් ප්‍රතික්ෂේප කල අතර, එම 5ජී උපකරන එහි බටහිර තරඟකරුවන්ට වඩා තරා ලෙස උසස් යයි ලොව පුරා පිලිගැනේ.

මෙයට ප්‍රතිචාර ලෙස එක්සත් ජනපදය සරල ව ම කලේ, එක් විශ්ලේෂකයෙක් ආරම්භය සලකනු කරමින්” සිය උත්සාහයන් දෙගුන කිරීම යි. මෙම පියවර නිව් යෝක් ටයිම්ස් විසින් හැදින්වූයේ “සංඛ්‍යාංක යකඩ තිරයක” ආරම්භය ලෙස යි.

එක්සත් ජනපද-චීන වෙළඳ යුද්ධයෙහි යෝධ හා ක්ෂනික තීව්‍ර වීම බොහෝ දෙනාට තිගැස්මක් ඇති කලේ ය. “ඉම්ප් පරිපාලනයේ පියවර බොහෝ චීන ජාතිකයන් අපේක්ෂා කලාට වඩා විස්තීර්ණ වේ” යි එක් විශ්ලේෂකයෙක් ටයිම්ස් වෙත කීවේ ය...“එය පැමිනියේ බොහෝ කලිනි. එය යථාවක් ලෙස බොහෝ ජනයා පිලිගන්නේ මේ දැන් පමණි.”

එක්සත් ජනපදය හා චීනය අතර වැඩෙන ගැටුම කේන්ද්‍රගත වන්නේ, කලින් එක්සත් ජනපදය සහ ජර්මනිය වැනි යුරෝපා සංගම් සාමාජිකයන් විසින් ආධිපත්‍යය දැරූ ඉහල-වටිනාකමින් යුත් නිෂ්පාදන අංශ වෙත චීන සංගනයන් පිවිසීම වැලැක්වීමට එක්සත් ජනපදය දරන උත්සාහයන් මත යි. පසුගිය වසරේ, රොබෝ විද්‍යාව, ගුවන් සේවා හා අධි-තාක්ෂන නිෂ්පාදනය වැනි ක්ෂේත්‍ර හදාරන චීන උපාධිධාරී ශිෂ්‍යයන් සඳහා විසා කාලසීමාව ඉම්ප් පරිපාලනය විසින් කෙටි කලේ ය. ඒ අතර කොංග්‍රස් නීති සම්පාදකයන් කන්ඩායමක් තල්ලුව දෙමින් සිටින්නේ ශිෂ්‍ය විසා මත තවදුර සීමාවන් පැනවීමට යි.

උප ජනාධිපති මයික් පෙන්ස්, බොහෝ දෙනා එක්සත් ජනපදය හා චීනය අතර නව සිතල යුද්ධයක් යයි හඳුන්වන දෙය නොවැම්බරයේ දී නිවේදනය කලේ, “21වන ශතවර්ෂයෙහි ආර්ථිකයේ කැපී පෙනෙන දේවල්” ලෙස ඔහු සඳහන් කල “රොබෝ විද්‍යාව, ජෛවතාක්ෂනය හා කෘතිම බුද්ධිය ඇතුලු ලෝකයේ වඩාත් ම දියුණු කර්මාන්ත” වෙතට පිවිසීමට චීනය දරන උත්සාහයන් අත්හරින ලෙස අනවමිනි.

එතැන් පටන්, දිගහැරෙන වෙළඳ යුද්ධයක් නැවැත්වීම සඳහා ගනුදෙනුවකට එලඹීමට එක්සත් ජනපද හා චීන සාකච්ඡාකරුවෝ තීව්‍ර ලෙස සාකච්ඡා කර තිබුනි. එහෙත් චීනයට දිය නො හැකි දෙය, එනම්, එහි අධි-තාක්ෂන නිෂ්පාදන අංශය බිඳ දැමීම, එක්සත් ජනපදය විසින් ඉල්ලමින් සිටින බව චීන

සාකච්ඡාකරුවන්ට පැහැදිලි වූ විට සාකච්ඡා බිඳ වැටුනි.

පසුගිය සතියේ නිවේදනය පිලිබඳ ව අදහස් දක්වමින් වයිනා ඩේලි මෙසේ ප්‍රකාශ කලේ ය: “හුවාවි සමාගමට එක්සත් ජනපද ආන්ඩුව සලකා ඇති විධියෙන්, එය අනාවරනය කර ඇත්තේ අනෙක් රටවල් සමග එහි ගනුදෙනුවල දී එහි සකල සියලු අශෝභනත්වය යි: එනම්, ලෝකයේ එකම සුපිරි බලය ලෙස නීතින්ට කිසිදු ගරුසරුවක් නො දක්වන එහි බලහත්කාරය, එහි වෙළඳ හවුල්කරුවන්ගේ ගරුත්වයට ගරුත්වයක් නැති කම හා එහි ගර්වය, පිටස්තර ලෝකය කෙරෙහි එහි මහේශාකාශ ආකල්පය සහ එහි විවෘත ආන්මාර්ථකාමීත්වය හා තමන් වනාහි පලේ ප්‍රජාවක සාමාජිකයෙකු බව පිලිගැනීමට පවතින අකැමැත්ත යි.”

එහෙත් චීන පාලක ප්‍රභූවට වෙනත් දෙයක් අපේක්ෂා කල හැකි ව තිබුනි ද? චීන නිර්ධන පන්තියේ මහන්සියෙන් ඩොලර් බිලියන ගනන් උපුටා ගනිමින් චීනය ලෝකයේ ඩාදිය කම්හල බවට පත්කිරීමට ඇමරිකානු අධිරාජ්‍යවාදය මනාප විය. එහෙත් චීනය ආර්ථික සමානයෙකු බවට පත්වීම කෙරෙහි බැඳී නො සිටින එක්සත් ජනපදය, ගෝලීය මූල්‍ය පද්ධතිය තුළ එහි ප්‍රමුඛ භූමිකාවේ පටන් එහි සන්ධාන ජාලයන් හා පූර්ණ-පරිමාන න්‍යෂ්ටික යුද්ධයේ තර්ජනය දක්වා වන එහි සියලු බලය, තම ආධිපත්‍යය අවධාරනය කිරීමට යොදාග නු ඇත.

හුවාවි විනාශ කිරීමට එක්සත් ජනපදය දරන උත්සාහය, එය එහි ආධිපත්‍යය සුරක්ෂිත කරගැනීම සඳහා කොතෙක් දුර යනු ඇද්ද යන්න පිලිබඳ පූර්වාදර්ශයක් පමණි. ලෝකයට හිරෝෂිමාව, වියට්නාමය හා ඉරාක යුද්ධය ගෙන ආ රට, හුදෙක් සමාගම්වලට වැඩි දේ විනාශ කිරීමට සෑදී පැහැදී සිටී. එය දැන් බිලියන 1.4ක ජනතාවක් සිටින රටකට බැලුම් හෙලන්නේ, සමස්ත මානව වර්ගයා සඳහා ව්‍යසනකාරී විපාක ගෙන දීමේ ඉඩකඩ ඉස්මතු කරමිනි. ආර්ථික වර්ධනය පිලිබඳ සියලු පුරසාරම් සහිත චීනය, අධිරාජ්‍යවාදයේ එල්ලයන් තුළ පීඩනයට පත් රටක් ලෙස දිගටම පවතී.

මෙම වර්ධනයන්, අධිරාජ්‍යවාදය, ඒකාධිකාරය, සුරාකෑම සහ ගෝලීය ආර්ථිකය හා ජාතික-රාජ්‍ය පද්ධතිය ගැටුම යනාදී මාක්ස්වාදී ප්‍රවර්ග ඉක්මවා ගොස් ඇතැයි කියන ජනප්‍රිය ශාස්ත්‍රාලීය විලාසිතාවක් වන තර්ක විතර්කවලට තිත තැබිය යුතු ය. යථාර්ථයේ දී, 21වන ශතවර්ෂය තුළ ගෝලීය ආර්ථිකයේ විඛන්ඩනය හා “මහා-බල ගැටුම” යලි ඉස්මතු වීම පැහැදිලි කරන්නේ, විශ්ලේෂනයේ මෙම ආවුද පමණි.

20වන ශතවර්ෂය විසින් ඇති තරම් පැහැදිලි කල පරිදි, අද්‍යතන මාක්ස්වාදයේ කේන්ද්‍රීය තර්කය වන්නේ, වෙළඳපොළ, ලාබ හා බලපෑම සඳහා ධනපති ජාතික-රාජ්‍යයන් අතර පවතින මංමුලා සහගත අරගලය මගින් ධාවනය කරනු ලබන නව ගෝලීය වන්නිජාලාවක් වැලැක්විය හැකි එකම මාවත වන්නේ සමාජවාදී විප්ලවය යන්නයි.

ආන්ද්‍ර ඩැමොන්