

"GEOGRAFIYA – KELESHEKKE KÓZ-QARAS"

atamasındağı Respublikalıq kólemdegi ilimiyy-teoriyalıq konferenciya

TÁBIYYIY GEOGRAFIYA PÁNLERIN OQÍTÍWDA INTERAKTIV METODLARDAN PAYDALANÍW

Tolepov Ernazar Tangatar ulı

Ajiniyaz atındaǵı Nókis mámlekетlik pedagogikalıq instituti "Geografiya oqıtıl metodikası" kafedrası assistent oqıtılıshısı

Genjemuratova Uldawlet Turdimurat qızı

Bozataw rayoni №5-sanlı mektebi geografiya páni oqıtılıshısı

Ayapov Erpolat Allambergenovich

Ajiniyaz atındaǵı Nókis mámlekетlik pedagogikalıq instituti "Geografiya oqıtıl metodikası" kafedrası Pán kabineti mengeriwlisi

Respublikamızdaǵı bilimlendiriw tarawında alıp barılıp atırǵan reformalar tálım sistemасına jańadan qararlardı, jámiyet talapların esapqa algan halda jáhan standartları dárejesine kóteriw, bilimlendiriw processine pedagogikalıq hám xabar texnologiyaların engiziwde rawajlanǵan mámlekетlerdiń aldińǵı pedagogikalıq tájiriybelerinen keńnen paydalaniwdı talap etpekte.

Búgingi kúnde barlıq tarawlargá innovciyalıq ideyalar, pikirler kirip kelmekte. Bul process bilimlendiriw tarawın da shetlep ótpegen halda, barlıq pánler sistemасında jańalıqlar, sabaq ótiwdiń jańa usılları, jańa pedagogikalıq texnologiyalar arqalı sabaqtıń sapası, mazmuni hám qızıqlılıǵı oqıwshılardıńda díqqat itibarın ózine tartpaqta.

Mámlekетimiz Prezidenti aytıp ótkenindey: «Hámmemizge bir haqıqat aniq bolıwı kerek: biz ámeldegi rawajlanıw pátleri menen óz aldımızǵa qoyǵan joqarı maqsetlerge erise almaymız. Búgin zaman ózgermekte, onıń talabı, aldımızǵa qoyıp atırǵan wazıypaları artıp barmaqta. Mine usınday quramali shárayatta «sen-mağan tiyme, men- saǵan tiymeymen» degen keypiyat penen islewdiń waqtı ótti. Biz «jaǵday jaman, jaǵday awır» dep siltaw izlewge úyrenip qalǵanbız. Biraq usı jaǵdaydı kim ózgertedi, kim izge saladı, degen sorawdı, keliń ózimizge bereyik. Jaǵdaydı ózimiz, óz aqıl-ziyrekligimiz, miynetimiz benen ózgertpesek, hesh kim shetten kelip bul isti biz ushın órgertip bermeydi¹».

Házirde mámlekетimizdiń barlıq mekteplerinde óz jumıs iskerligin alıp barıp atırǵan oqıtılıshı ustazlar zamanagóy oqıtıl usılların basqıshpa-basqısh jaratıp barmaqta, sonıń menen birge, geografiya páninde de házirde sabaqlardı

¹ Shavkat Mirziyoev «Taqnidiy tahlil, qat'iy tartib-intizom va shaxsiy javobgarlik –har bir rahbar faoliyatining kundali qoidası bo'lishi kerak» T.:«O'zbekiston» 2017yil B.102

"GEOGRAFIYA – KELESHEKKE KÓZ-QARAS"

atamasındağı Respublikalıq kólemdegi ilimiý-teoriyalıq konferenciya

shólkemlestiriwde hár qıylı metodlar jaratılmaqta, biraq sonı da atap ótiw kerek, geografiya pánin basqa pánler menen salıstırıǵanda biraz artta ekenligi sezilib turadı, buǵan bir ǵana biziń pánimizge kirip kiyatırǵan jańa inovacialıq metodlar basqa jetekshi pánlerde bir qansha aldınlap ketkeni buǵan misal bola aladı.

Házirgi kúndegi jedel rawajlanıp baratırǵan pánler sisteması hám kúshli báseki bolıp atırǵan bir dáwirde geografiya pániniń óz ornın saqlap qaliwı geografiya páni oqıtıwshıllarına baylanıslı bolıp qalǵanlıǵı, oqıtıwshıllarımızdıń jańa sabaq ótiw usılları, jańa metodikaliq joybarlardı úyrenip, geografiya pánine qollay alıwı pánimizdiń eń úlken jetiskenliklerinen birib bolıp qaladı. Oqıwshılardıń biliw iskerligin jetilistiriw hám tálım nátiyjeliligin asırıwǵa múmkınhılık jaratatuǵın jańa pedagogikalıq texnologiyalar ayrıqsha qásıyetlerge iye bolıp, tálım processindegi jańa múmkınhılıkler esigi wazıypasın da óteydi.

Oqıtıw metodları onıń mazmunı, áhmiyeti hám waıypası haqqında júdá kóp pikirler bar. Maqsetke jetisiwde belgili bir tosqınlıqtı jeńip ótiw ushın qollanılatuǵın ilajlar jiynaǵı metod dep aytıladı. Olar ulıwmalastırılıp kórsetilgende oqıtıw metodın tómendegishe táriyplew múmkin: Oqıtıw metodi – tálım maqsetleri ushın oqıtıwshı hám oqıwshılardıń birgeliktegi iskerligine aytıladı².

Bilimlendiriw sistemasynda interaktiv metodlar, innovatsion texnologiyalar, pedagogikalıq hám xabar texnologiyaların oqıw processinde qollawǵa bolǵan qızıǵıwshılıq, itibar kúnnen-kúnge kúsheyip barmaqta, bunday bolıwınıń sebeplerinen biri, usı waqıtqa shekem dástúriy tálimde oqıwshıllar tek ǵana tayar bilimlerdi iyelewge úyretilgen bolsa, zamanagóy sabaqlarda bolsa, olardıń iyelep atırǵan bilimlerdi ózleri izlep tabıwına, óz betinshe úyrenip analizlewine, hátteki juwmaqlardı ózleri keltirip shıǵarıwına úyretedi. Innovatsion texnologiyalar pedagogikalıq process hám de oqıtıwshı hám oqıwshı iskerligine jańalıq, ózgerisler kırızıw bolıp, onı ámelge asırıwda tiykarınan, interaktiv metodlardan tolıq paydalanyladi.

Tálım tárbiyada maqsettiń ámelge asıwı hám jaqsı nátiyjege erisiw, hám oqıtıwshı, hám oqıwshınıń sherikliktegi iskerligi hám de olar qoyǵan maqset, saylangan mazmun, túri, qurallarǵa, yaǵníy innovacialıq metodqa baylanıslı. Oqıtıwshı hám oqıwshınıń maqsetten nátiyjege jetiwinde qanday innovacion metodtı tańlawları olardıń óz qálewinde, sebebi hár eki táreptiń tiykarǵı maqseti aniq nátiyjege erisiwge qaratılǵan, bunda oqıtıwshı oqıwshılardıń bilim dárejesi, klass xarakteri, sharayatına qaray isletiletuǵın metod saylanadı. Misalı, nátiyjege

² Vaxobov X., Gaypova R., Tursinov V. Geografiyanı oqıtıw metodikası. Nókis «Bilim» 2010 j. 41-bet.

"GEOGRAFIYA – KELESHEKKE KÓZ-QARAS"

atamasındağı Respublikalıq kólemdegi ilimiý-teoriyalıq konferenciya

erisiw ushın kompyuter menen islew kerek bolıp tabıladı, sabaqlıq temasına tiyisli geografiyalıq film, tarqatpa material, hár túrlı oyınlar arqalı, reňli súwretler kerek boladı, bular oqıtıwshı hám oqıwshıǵa baylanıslı. Pándı anıqlaw hám túsinikli bolıwı ushın keste tiykarında oqıwshılarǵa jaqsılaw túsinik beriw mûmkin.

Bir túrdegi maǵlıwmatlardı jıynap keste formasına keltirip úyreniw interaktiv metodı jańalıq bolmasa da házirde bul metodtan paydalaniwshılar sanı azayıp baratır, buğan sebep bolsa sabaq waqtında bul metod biraz waqt alıwı esaplanadı. Biraq, bul metodtı óz betinshe úyreniw waqtında jolǵa qoyıw anaǵurlım nátiyjeli esaplanadı. Materik hám okeanlar tábiyyiy geografiyası kursın óz betinshe úyreniw dawamında oqıwshılar tómendegi kestelerdi dúziwi nátiyjeli esaplanadı. Geoxronologıyalıq keste, hawa temperaturaları, materik tumsıqları, shıńlar, vulqanlar, tábiyaat zonaları, ıqlım poyasları, shókpeler, kól, dáryalar, ilimiý stansiyalar, topaqlar, ósimlikler sıyaqlı kesteler dúziw mûmkin. Bul kesteni dúziw arqalı oqıwshılar ózi bilgen maǵlıwmatlardı bir tártipke keltirip aladı hám de onı toltırıw nátiyjesinde qosımsha ádebiyatlar hám kartalar menen óz betinshe islewdi úyrenedi.

Tábiyat zonaları	Geografiyalıq ornı	topiraqları	Ósimlikleri	Haywanat dûniyası
Arktika shólleri	Grenlandiya atawı hám Kanada-Arktika arxipelagı	-	Mox hám lishaynikler	Aq ayıw, morj h.t.b.

Túsinkler analizi metodi: bul metodta qıwshılarǵa túsinikler analizi hám geografiyalıq atamalar beriledi. Oqıwshılar bul terminlerdi tuwrı tawıp, sizilmalar járdeminde birlestirip shıǵıwları kerek boladı. Bul metod járdeminde oqıwshılar ótilgen temalardı qaytalap esine túsırip bilimlerin jáne de bekkemlewine járdem beredi³.

Úlgi sıpatında:

Jer silkiniw orayı – Relyef

Suw, samal, muzlıqlar – torf

Batpaqlıqta ósimlik qaldıqlarınan payda bolǵan janılǵı – sırtqı kúshler

Jer betindegi pás-báleñtlikler – epicenter

³ MATERIKLAR VA OKEANLAR TABIIY GEOGRAFIYASIDA QO'LLANILADIGAN INNOVATSION METODLAR. Raximova Iroda, Inoyatova Sojida.. International scientific-online conference: INTELLECTUAL EDUCATION TECHNOLOGICAL SOLUTIONS AND INNOVATIVE DIGITAL TOOLS

"GEOGRAFIYA – KELESHEKKE KÓZ-QARAS"

atamasındağı Respublikalıq kólemdegi ilimiy-teoriyalıq konferenciya

Joqarıdaǵı keltirip ótilgen metodlardı óz ornında, temaǵa uyqaslıǵın qollaw arqalı oqıwshılardıń óz ústinde islewine, erkin, tuwrı pikirlewine, mashqalalı jaǵdaylardan ańsat shıǵa alıwına, logikalıq pikir júrgize alıwıwına erisiw mümkin.

Paydalanylǵan ádebiyatlar:

1. Shavkat Mirziyoev «Tanqidiy tahlil, qat'iy tartib-intizom va shaxsiy javobgarlik –har bir rahbar faoliyatining kundali qoidasi bo'lishi kerak» T.:«O'zbekiston» 2017yil
2. A.Soatov, R.Qurban niyozov, M.Mirokmolov, E.Nazaralieva "Geografiya" o'qituvchilar uchun metodik qo'llanma "Tafakkur nashriyoti" Toshkent 2016.
3. Vaxobov X., Gaypova R., Tursinov V. Geografiyanı oqıtıw metodikası. Nökis «Bilim» 2010 j.
4. U.Q.Tolipov, M.Usmonboeva – Pedagogik texnologiyalarning tatbiqiy asoslari. «Fan» 2006 y.
5. Nizomiy nomidagi TDPU. Interfaol metodlar: mohiyati va qo'llanilishi (metodik qo'llanma) 2013-y.