

AN'ANAVIY VA ELEKTRON TA'LIMNING, AFZALLIKLARI VA KAMCHILIKLARLARI

A.A.Karajanova

Muhammad Al-Xorazmiy nomidagi TATU Nukus filiali

D.K.Sipatdinova, G.Urimbetova

Nº1 sonli kasb-hunar maktabi o'qutivchilari

Annotatsiya: Zamonaviy ta'lismizning asosini sifatli va yuqori texnologiyali muhit tashkil etadi. Uning yaratilishi va rivojlanishi texnik jihatdan murakkab, ammo bunday muhit ta'lismizni takomillashtirishga, ta'lismiz jarayoniga axborot va kommunikasiya texnologiyalarini joriy etishga xizmat qiladi.

Kalit so`zlar: Zamonaviy axborot-kommunikasiya texnologiyalarini, zamonaviy ta'lismiz, ta'lismiz oluvchilar, elektron resursni, pedagog va ta'lismiz oluvchilar.

Bugungi kundagi jamiyatning rivojlanish suratini hisobga olib ta'lismiz jarayonini izchillashtirishga harakat qilar ekanmiz bevosita zamonaviy axborot texnologiyalaridan foydalanishga to'g'ri keladi.

Ta'lismiz oluvchilar uchun mustaqil bilim olish imkoniyatlarini oshirish, ta'limga elektron axborot resurslarini shakllantirish va rivojlantirish uchun zarur sharoitlarni yaratish ta'lismiz mazmunini takomillashtirishning zaruriy shartlaridan biri sanaladi. Zamonaviy ta'lismizning asosini sifatli va yuqori texnologiyali muhit tashkil etadi. Uning yaratilishi va rivojlanishi texnik jihatdan murakkab, ammo bunday muhit ta'lismizni takomillashtirishga, ta'lismiz jarayoniga axborot va kommunikasiya texnologiyalarini joriy etishga xizmat qiladi. Hozirgi vaqtida ta'lismiz jarayonini axborotlashtirishda asosiy diqqat samarali multimediali o'quv kurslari ishlab chiqarishga qaratilmoqda. Xalqaro tajribalarga tayangan holda tekstografik elektron mahsulotlar o'rniga interaktiv, multimedia manbalariga boy elektron resurs qabul qilinmoqda.

Axborotlashtirish orqali ta'lif samarasi va sifatini oshirish uchun yangi darsliklar bir qancha innovation sifatlarga ega bo'lishi kerak, shuning uchun elektron resurs sifatini tahlil kilish muhim ahamiyatga ega.

Har qanday ta'lif manbasi kabi elektron resurs ham sifatlari majmuidan kelib chiqqan holda baholanishi lozim. Bunda baholashni an'anaviy va innovation turlarga bo'lish muhimdir.

- Davlat ta'lif standartlari, ta'lifning namunaviy va ishchi dasturlariga mos kelishi;
- Taqdim etilayotgan ma'lumotlar ilmiy asoslanganligi;
- Yagona metodikaga mos kelishi («osondan qiyingga qarab borishi», materiallarni taqdim etishda ketma-ketlikka rioya etilishi);
- Dalillarga oid xatolar, axloq qoidalariga xilof, etikaga to'g'ri kelmaydigan tarkibiy qismlarga ega bo'lmasligi; va h.k

Elektron resursni baholashda an'anaviy usullar albatta ishlatiladi, bu usullar bilan baholash jarayoni yaxshi ishlab chiqilgan.

Shuni aytib o'tish kerakki, kitob faqat axborot olishni ta'minlaydi. Elektron o'quv kursi esa olinayotgan axborotning tasavvur orqali xotirada saqlanishi bilan farq qiladi. Hozirgi kunda insonning kun bo'yisi qabul qiladigan axborotlari shunchalik ko'pki, ularni saqlab qolish juda mushkul. Shu sababli axborotni tasavvur qilgan holda qabul qilish xotirada saqlanishini osonlashtiradi. Elektron o'quv kursi esa inson xotirasida axborotlarni yaxshi saqlanuvchi, vizual ko'rinishda uzatadi. Bir qancha soha uchun multimediali o'quv kursi ishlab chiqilgan. Ularning sifati pastligi, muayyan tartib – qoidaga asoslanmaganligi sababli foydalanish keng miqyosda emas yoki tezda yaroqsiz holatga keladi. Elektron o'quv kurslarini tayyorlashda ulardan foydalanish davomiyligini hisobga olish zarur.

Zamonaviy axborot-kommunikasiya texnologiyalarini keng joriy etmasdan ta'lif tizimini taraqqiy ettirib bo'lmaydi. Bu borada zamonaviy oliy ta'lif tizimi axborot-kommunikasiya texnologiyalarini bo'lajak mutaxassislar kasbiy faoliyatining muhim vositasi sifatida qo'llash bo'yicha vazifalarni ilgari surmoqda. Ta'lif jarayoni samaradorligi va sifatini oshirish maqsadida

axborot kommunikatsion texnologiyalaridan foydalanishning afzal va qulay imkoniyatlarni shart-sharoitlarini yaratish va o'quv jarayoni avtomatlashtiruvchi dasturiy vositalar yaratish, multimediali o'quv qo'llanmali, metodik qo'llanmalar bilan ta'minlash vazifalari muhim ahamiyat kasb etadi.

Pedagog va ta'lim oluvchilarga axborotlarni qidirish va foydalanishda salmoqli erkinlik taqdim qiladigan elektron resurslarni tatbiq qilish natijasida muayyan qiyinchiliklar va sa'lbiy jihatlar paydo bo'lishi mumkin. Bunda pedagog va ta'lim oluvchilar zamonaviy telekommunikasiya vositalari taqdim qiladigan erkinlikdan ko'pincha foydalana olmaydi. Ko'plab chigal va murakkab taqdim qilish usullari o'quvchini o'rganayotgan materialdan chalg'itishiga sabab bo'lishi mumkin. Axborotning chiziqsiz strukturasi ta'lim oluvchining taqdim qilingan ssilkalarni kuzatib borishga qiziqtirib, bilmasdan turib ishlatishda, o'quv materialini asosiy mazmunidan chalg'itishi mumkin.

Ba'zi bir elektron ma'lumotnomalar, ensiklopedialar, internet-portallar kabi elektron resurslar taqdim qilgan axborotlarning juda katta xajmi ham ta'lim jarayonida e'tiborni chalg'itishi mumkin. Insonning qisqa muddatli xotirasi juda ham chegaralangan imkoniyatlarni beradi. O'quvchiga bir vaqtda turli tipda axborotlar ko'rsatilganda u boshqa axborotlarni kuzatib borish uchun muhim axborotlardan o'tkazib yuborib, bir tipdagи axborotdan chalg'ish holatini paydo qiladi. Juda ko'p holatlarda elektron resurslardan foydalanish oldindan ta'lim natijasi haqida aytib o'tilib, o'quvchini o'z qo'li bilan amaliy tajriba qilib ko'rish imkoniyatlaridan mahrum qiladi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR

1. O'zbekiston Respublikasining «Kadrlar tayyorlash miliy dasturi». – T.: «O'zbekiston», 1997
2. Osnovы deyatelnosti tyutora v sisteme distantsionnogo obrazovaniya, Izdatelstvo: Drofa, 2007 g.
3. Gaevskaya E.G. Sistema distantsionnogo obucheniya MOODLE: metodicheskie ukazaniya dlya prakticheskix zanyatiy: Uchebnoe posobie. — SPb.: F-t fi- lologii i iskusstv SPbGU, 2007.