

# DEVELOPMENT SCENARIOS AND ALTERNATIVES IN THE MODERN SOCIETY

## International Conference

January 20, 2023, New York, USA



**Crossref**  
Content  
Registration



## **International Conference**

# **DEVELOPMENT SCENARIOS AND ALTERNATIVES IN THE MODERN SOCIETY**

---

---

January 20, 2023, New York, USA

Conference Proceedings

**B&M Publishing  
San Francisco, California, USA**

**B&M Publishing**

**International Conference**

**DEVELOPMENT SCENARIOS AND ALTERNATIVES  
IN THE MODERN SOCIETY**

---

---

*Science editor: R. Draut*

Copyright © 2023  
by B&M Publishing

ISBN 979-8-9876322-8-4  
DOI: [http://doi.org/10.15350/L\\_2023\\_02](http://doi.org/10.15350/L_2023_02)

All rights reserved.

Published by B&M Publishing.  
San Francisco, California

**International Conference  
DEVELOPMENT SCENARIOS AND ALTERNATIVES IN THE MODERN SOCIETY •  
January 20, 2023**

SEMANTICS OF ENGLISH APHORISMS	69
<i>Abulova Zilola Azimovna</i>	
ANALYSIS OF LEXICAL GRADUONMY IN UZBEK AND ENGLISH	72
<i>Nematova Mohibegim Fazliddinovna</i>	
FORMATION OF PROFESSIONAL COMPETENCE OF STUDENTS OF MILITARY EDUCATION	74
<i>Hikmatov Anvar Izzatullaevich</i>	
DIDACTIC TASKS SOLVED WITH THE HELP OF MOBILE TECHNOLOGIES	76
<i>Ismoilova Makhsuma Narzikulovna</i>	
INTERDISCIPLINARY INTEGRATION IN MATHEMATICS LESSONS	79
<i>Khalilova Nilufar Tolibovna</i>	
LMS TIZIMLARI TAMOYILLARI	82
<i>Imomova Shafoat Mahmudovna</i>	
<i>Qosimova Yulduz Anvar qizi</i>	
BULUTLI XIZMAT KO'RSATISH PLATFORMALARI	85
<i>Namozova Nigina Shermat qizi</i>	
<i>Isomiddinov Bekzod Ozodjon o'g'li</i>	
BULUTLI HISOBBLASHLAR VA BULUTLI XIZMAT KO'RSATISH PLATFORMALARINING TARIXIY JIHATLARI	88
<i>Qobilov Komil Hamidovich</i>	
<i>Muxsinova Mehriniso Shavkatovna</i>	
SOCIAL MEDIA MARKETING -INTERNET MARKETING VOSITASI	91
<i>Sadikova Firuza Safarovna</i>	
<i>Muxsinova Mehriniso Shavkatovna</i>	
RAQAMLI TEKNOLOGIYALAR YORDAMIDA INNOVATSION RAQAMLI MAKTAB MODELI TASHKIL ETISH IMKONIYATLARI	94
<i>Turdiyeva Gavhar Saidovna</i>	
<i>Shoyimova Maftuna Sadreddinovna</i>	
CONTRASTIVE ANALYSIS OF LEXICAL MEANINGS OF WORDS	96
<i>Niyozova Shoira Toirovna</i>	
THE ROLE OF ART LITERATURE IN TEACHING FOREIGN LANGUAGES	98
<i>Baxronova Zulfiya Ravshanovna</i>	

**RAQAMLI TEKNOLOGIYALAR YORDAMIDA INNOVATSION RAQAMLI MAKTAB  
MODELI TASHKIL ETISH IMKONIYATLARI**

**Turdiyeva Gavhar Saidovna**

\*Buxoro davlat universiteti Amaliy matematika va dasturlash texnologiyalari kafedrasini katta o'qituvchisi (Buxoro, O'zbekiston).

**Shoyimova Maftuna Sadreddinovna**

\*\*Buxoro psixologiya va chet tillar instituti Maktabgacha va boshlang'ich ta'limga chet tili ta'l'im yo'nalishi 2 kurs talabasi (Buxoro, O'zbekiston).

**Abstract**

Maqlolada raqamli texnologiyalar yordamida raqamli maktab modelini tashkil imkoniyatlari haqida ma'lumot berilgan.

**Key words:** Innovatsion maktab, kompetensiya, online ta'lim.

doi: [http://doi.org/10.15350/L\\_2023\\_02/14](http://doi.org/10.15350/L_2023_02/14)

Zamonaviy dunyoda ta'lim katta muammolarga duch kelmoqda: bolalar va o'smirlarga kelajakda kerak bo'ladigan kompetentsiyalarni berish, o'rganishning norasmiy usullarini ko'rib chiqish va ushbu muammolarga javob berish uchun raqamli texnologiyalar va zamonaviy pedagogik usullarni qo'llash kutilmoqda. Biroq, maktablar bu qiyinchiliklarning barchasini hal qila olmadilar: masalan. Raqamli texnologiya ta'limga hali ko'p qo'llanilmagan, garchi u jamiatning boshqa joylarida va ish hayotida keng qo'llanilsa ham, talabalar universitetda ta'lim olish uchun mакtabda etarli malakaga ega emaslar (hamkorlik, rejalashtirish, mustaqil ta'lim, raqamli kompetensiya yoki bilim bilan ishlash kabi); va ushbu malaka darajalariga erishishda mamlakatlar va maktablar o'rtaida katta farqlar mavjud.

Maktablarni raqamli texnologiyalar bilan takomillashtirishning asosiy elementlarini tavsiflovchi modelni yaratish va maktablar o'rtaсидаги farqlarni aniqlash va ularning eng yaxshi amaliyotlari va muammolarini aniqlashga yordam berish bugungi kun ta'liming asosiy maqsadlaridan biridir. Innovatsion raqamli maktab modeli yaratish uchun birinchi navbatda raqamli maktabni tavsiflovchi olita asosiy elementni aniqlash uchun innovatsiyalarning alohida holati sifatida maktabni takomillashtirish, innovatsiyalarni yaratish va ta'limga raqamli texnologiyalar va o'rganish bilim yaratish bo'yicha quyidagi fikrlar o'rganilishi kerak: maktabning qarashlari, etakchilik, amaliyot, o'qituvchilar jamoasi, pedagogik amaliyotlar, maktab darajasidagi bilim amaliyotlari va raqamli resurslar.

Ta'lim innovatsiyasi uni shakllantirgan o'qituvchilar bilan muvaffaqiyatli yoki muvaffaqiyatsiz bo'ladi. Maktablarda texnologiya ko'pincha hamkorlik yoki ijodiy faoliyatni rag'batlantirish, murakkab muammolarni hal qilish yoki o'quvchilarning raqamli kompetentsiyasini yaxshilash uchun emas, balki ma'lumot almashish yoki oddiy mashqlarni bajarish kabi ustuvor o'qitish usullari uchun ishlatalidi.

Raqamli texnologiyalar ma'lumotlarni ishlab chiqaradigan, saqlaydigan yoki qayta ishlaydigan elektron vositalar, tizimlar, qurilmalar va resurslardir. Ma'lum missollar orasida ijtimoiy tarmoqlar, onlayn o'yinlar, multimedia va mobil telefonlar mavjud. Raqamli ta'lim - bu texnologiyadan foydalananidan har qanday ta'lim turi.

O'quv materiallari va ta'lim resurslarining kontent kutubxonasini yaratish kerak. U an'anaviy matn resurslari, multimedia, video va interaktivlarni qamrab oladi.

Barcha manbalar o`qituvchilar tomonidan tavsija etiladi va ko`rib chiqiladi va tin-glovchilar va Viktoriya o`quv dasturi, katta o`rta va erta bolalik o`quv dasturlari asosida belgilanadi. Viktoriya davlat maktabi xodimlari tarkibni yuklash va almashish yoki resurs paketlarini yaratish uchun tizimga kirishlari mumkin. Talabalar maktab hisoblari bilan tizimga kirishlari mumkin. O`qituvchilar va talabalar bloglarga joylashtirishlari va sharhslashlari, wikilarda hamkorlik qilishlari va muhokama forumlarini tashkil qilishlari mumkin. Kirish darajalari ham sozlanishi mumkin.

Dropbox imkoniyatlaridan ta'lrim jarayonida foydalanish mumkin. Dropbox Education IT mutaxassislariga foydalanuvchilarni osongina boshqarish, ularning faoliyatini kuzatish va almashish ruxsatlarini boshqarish uchun zarur bo`lgan barcha ma'muriy vositalarni taqdim etadi. Ko`p darajali himoya tizimi intellektual mulkning ilmiy ob'ektlari va maktab tashkilotlarning maxfiy ma'lumotlarining maxfiyligini ishonchli himoya qilishni ta'minlaydi. Active Directory, Cloudlock, Shibbleteh, InCommon va Okta kabi vositalar yordamida xavfsizlikni ta'minlash mumkin.

Shuningdek, dunyo bo'ylab talabalar, o`qituvchilar va tadqiqotchilarning kundalik tajribasini yaxshilaydigan yetakchi ta'lrim ilovalari bilan yangi hamkorlikni yo`lga qo'yish mumkin. Ular Klaxoon, Pronto va WeVideo-dan hamda Dropbox ta'lrim bo`yicha mavjud bo`lgan Blackboard, Canvas va Turnitin-dan foydalanishlari mumkin. Ushbu yangi vositalarning integratsiyasi ta'lrim mijozlariga ularning mazmuni va hamkorligi uchun yagona uy bilan ta'minlash maqsadini amalgaga oshiradi.

Klaxoon - bu maktab jamoasi aqliy hujum seanslari, uchrashuvlar o'tkazish, loyihalarni boshqarish va tezkor jamoaviy ish uchun harakat qilishdan manfaatdor bo`lishi mumkin bo`lgan raqamli hamkorlik vositalari va resurslarimiz ro`yxatiga qo'shadigan yana bir bulutga asoslangan all-in-one vositasi. Foydalanuvchilar real vaqtida ishtirok etish, ovoz berish, munosabat bildirish va aqliy hujum qilish uchun telefon, planshet yoki kompyuterda ushbu vositaga kirishlari mumkin.

Aqliy hujum - bu doskaga o`xshash aktiv bilan g'oyalarni baham ko`rish, loyihalarni amalga oshiring va hokazo. Matnlar, chizmalar va rasmlar bir zumda ko`rsatiladi va ular bilan hamkorlik qilish mumkin. Savollar - Qoniqishni o`lchash, g'oyalarni to`plash, qiyin savol berish, taraqqiyot yoki loyihani baholash va boshqalar orqali fikr-mulohazalarni yaratish mumkin.

Viktorina, Anketa, Kapsül, Sarguzasht va Missiya ilovalari - jamoani bilimini sinab ko`rish va bir-biridan o`rganish mumkin. Fikr-mulohazalarni ko`paytirish va jamoa a'zolariga o`z tezligida o'sishga imkon berish uchun bir nechta tanlov, reyting, bo`shliqni to`ldirish, qiyinchiliklar va boshqalardan foydalanish mumkin.

#### References

- [1] Турдиева Г.С.Шойимов А.С.Основные особенности и функции использования современных облачных служб в системе образования// Вестник науки и образования 2021. № 17 (120).Часть 3.52-55стр.
- [2] G.S.Turdiyeva. Ta'lrim jarayonida stem texnologiya – talabalarning loyihalash faoliyatini rivojlan-tirish vositasi sifatida// Pedagogik mahorat jurnali maxsus son 2022 yil dekabr. 68-72 bet