



Научно-образовательный электронный журнал

# **ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ**

**Выпуск №21 (том 5)  
(декабрь, 2021)**



Международный научно-образовательный  
электронный журнал  
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ»

УДК 37

ББК 94

**Международный научно-образовательный электронный журнал  
«ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ». Выпуск №21 (том 6) (декабрь,  
2021). Дата выхода в свет: 31.12.2021.**

Сборник содержит научные статьи отечественных и зарубежных авторов по экономическим, техническим, философским, юридическим и другим наукам.

Миссия научно-образовательного электронного журнала «ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В XXI ВЕКЕ» состоит в поддержке интереса читателей к оригинальным исследованиям и инновационным подходам в различных тематических направлениях, которые способствуют распространению лучшей отечественной и зарубежной практики в интернет пространстве.

Целевая аудитория журнала охватывает работников сферы образования (воспитателей, педагогов, учителей, руководителей кружков) и школьников, интересующихся вопросами, освещаемыми в журнале.

Материалы публикуются в авторской редакции. За соблюдение законов об интеллектуальной собственности и за содержание статей ответственность несут авторы статей. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

© ООО «МОЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КАРЬЕРА»

© Коллектив авторов

## **РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

Пестерев С.В. – гл. редактор, отв. за выпуск

---

|                                    |                                             |
|------------------------------------|---------------------------------------------|
| Батурин Сергей Петрович            | кандидат исторических наук, доцент          |
| Боброва Людмила Владимировна       | кандидат технических наук, доцент           |
| Богданова Татьяна Владимировна     | кандидат филологических наук, доцент        |
| Демьянова Людмила Михайловна       | кандидат медицинских наук, доцент           |
| Еремеева Людмила Эмировна          | кандидат технических наук, доцент           |
| Засядько Константин Иванович       | доктор медицинских наук, профессор          |
| Колесников Олег Михайлович         | кандидат физико-математических наук, доцент |
| Коробейникова Екатерина Викторовна | кандидат экономических наук, доцент         |
| Ланцева Татьяна Георгиевна         | кандидат экономических наук, доцент         |
| Нобель Артем Робертович            | кандидат юридических наук, доцент           |
| Ноздрина Наталья Александровна     | кандидат педагогических наук, доцент        |
| Павлов Евгений Владимирович        | кандидат исторических наук, доцент          |
| Петрова Юлия Валентиновна          | кандидат биологических наук, доцент         |
| Попов Сергей Викторович            | доктор юридических наук, профессор          |
| Табашникова Ольга Львовна          | кандидат экономических наук, доцент         |
| Тюрин Александр Николаевич         | кандидат географических наук, доцент        |
| Усубалиева Айнура Абдыжапаровна    | кандидат социологических наук, доцент       |
| Фаттахова Ольга Михайловна         | кандидат технических наук, доцент           |



## **СОДЕРЖАНИЕ**

| Название научной статьи, ФИО авторов                                                                                                                       | Номер<br>страницы |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ</b>                                                                                                                          |                   |
| TARIX DARSLARIDA TAFAKKUR, KO'NIKMA VA<br>MALAKALARNI HOSIL QILISHDA PEDAGOGIK<br>TEXNOLOGIYALARNING AHAMIYATI<br>Rahmatullayeva Dilnoza                   | 23                |
| UZLUKSIZ TA'LIM TIZIMIDA BIOLOGIYANI O'QITISHNI<br>TASHKIL ETISHNING PEDAGOGIK SHART SHAROITLARI<br>Ravshanova Muqaddas Xurramovna                         | 30                |
| TA'LIMDA FIZIK MASALALARNING AHAMIYATI<br>Tuxtayeva Sarvinoz Toshmurodovna                                                                                 | 36                |
| UMUMTA'LIM MAKTABLARINING ADABIYOT<br>DARSLARIDA INTEGRATSIYADAN FOYDALANISH<br>METODIKASI<br>Abdullayeva Gavxar Normamatovna, Turayeva Nafisa Xusanovna   | 42                |
| BIOLOGIYANI O'QITISHDA O'QUVCHILARNING ILMIY<br>DUNYOQARASHINI SHAKLLANTIRISH<br>Rahmonova Nasiba Abdunazarovna                                            | 48                |
| RUS TILI ADABIYOTI VA GRAMMATIKASI<br>Baxronova Rushanabonu, Saodat Sattarova                                                                              | 52                |
| RUX ISHLAB CHIQUARISH CHIQINDILARINI QAYTA ISHLASH<br>TADQIQOTINING TAHLILI<br>Berdiyarov B.T., Rahmonaliyev M.M., Yoqubov A.A.                            | 55                |
| YOSHLARNI RUHIY BARKAMOL ETIB TARBIYALASHDA<br>MILLIY QADRIYATLARNING O'RNI<br>Sarsenbaeva Mexriban Edenbaevna                                             | 59                |
| ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ<br>ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ<br>ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ<br>Таджиматова Гулнорахон Шавкатовна              | 62                |
| STUDY AND ANALYSIS OF REINFORCED CONCRETE<br>STRUCTURES AND CONCRETE COMPOSITION<br>Saidazimov Nosirjon Tursunovich, Soginboyeva Umida Sultanmurod<br>kizi | 66                |
| SOHIBQIRON AMIR TEMUR - MADANIYAT VA MA'RIFAT<br>HOMIYSI<br>Dilmurodov Olim Axrorovich, Muxamedova Dilaferuz Baxtiyor qizi                                 | 71                |

|                                                                                                                                                                                                     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ONA TILI VA ADABIYOT DARSLARIDA TARQATMA<br>MATERIALLAR VA ZAMONAVIY DIDAKTIK USULLARNING<br>QO'LLANISHI VA UNING AHAMIYATI<br>Sultanova Mubbarak Uralovna                                          | 76  |
| TARIX FANINI O'QITISH METODIKASI<br>Munira Tursunxo'djayeva                                                                                                                                         | 79  |
| TELEKOMMUNIKATSIYA TARMOG'IDA VIRUSLARNI<br>TARQALISH MODELI<br>Sattarov Xurshid Abdushukurovich, Saparbaev Raxmon<br>Komiljonovich                                                                 | 84  |
| SDN VA WSDN TARMOQLARINING MUAMMOLARI VA<br>IMKONIYATLARI<br>Xushboqov Sh.Y., Saparbaev R.K.                                                                                                        | 91  |
| THE VERBAL MEANS OF EXPRESSING EMOTIONS IN<br>COMMUNICATION: INTRODUCTION AND OVERVIEW<br>Abdisheribov Sulaymon Javlonbekovich, Jumaeva Mukarrama<br>Bekhzodovna                                    | 97  |
| TOG'RAYHONNI (ORIGANUM TYTTHANTHUM<br>GONTSCH)NING BIOEKOLOGIYASI VA AHAMIYATINI<br>O'RGANISH<br>Mamadaliyev Amir Mamarasul o'g'li, Mallayev Muslim Xushnazar<br>o'g'li                             | 102 |
| MAKTABGACHA TARBIYA YOSHIDAGI BOLA SHAXSINING<br>SHAKLLANISHIDA OILANING RO'LI<br>Xudayberganova Roziya Nurniyazovna                                                                                | 107 |
| O'ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA KIMYOVIY ISHLAB<br>CHIQRISH KORXONALARINI TARKIBIDAGI TIZIMLARNI<br>MODBUS ORQALI O'ZARO INTEGRALLASHTIRISH<br>USULLARI<br>R.A. Nurdinova, A.A.Yigitaliyev, M.M. Kasimov | 111 |
| TEACHING SPEAKING AND CORRECT PRONUNCIATION<br>Allakuliyeva Azzat Jumaniyazovna                                                                                                                     | 120 |
| ОБЩЕСТВЕННО-НАЦИОНАЛЬНЫЕ ТРАДИЦИИ<br>Очилова Бахти                                                                                                                                                  | 127 |
| ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АЭРОКОСМИЧЕСКИХ<br>СНИМКОВ ПРИ ВЕДЕНИИ КАДАСТРА ЗДАНИЙ И<br>СООРУЖЕНИЙ<br>Ахмеджанова Мохира Нигматиллаевна                                                               | 134 |
| ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНЫХ<br>КУРСОВ<br>Бадалходжаев Тулкинжон Икрамиддинович                                                                                                        | 145 |
| РУССКАЯ РЕЧЬ НА ЗАНЯТИЯХ РУССКОГО ЯЗЫКА В<br>НАЦИОНАЛЬНЫХ КЛАССАХ<br>Мадьярова Барно Хакимовна                                                                                                      | 148 |

|                                                                                                                                                                                  |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ И<br>ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ<br>ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ<br>Икрамов Шавкат Хабибуллаевич                                            | 152 |
| ENVIRONMENTAL CLOTHING REQUIREMENTS MODERN<br>MAN<br>Djalilova M.S., Содикова Н.Р.                                                                                               | 157 |
| ДАРС САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШДА ЗАМОНАВИЙ<br>ПЕДАГОГИК ДАСТУРИЙ ВОСИТАЛАРНИНГ РОЛИ<br>Кунназаров Амангелди Куатбаевич, Кожанова Камила                                             | 165 |
| БОШЛАНГИЧ СИНФЛАРДА ЎҚИТИШНИНГ<br>ЗАМОНАВИЙ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИДАН ФОЙДАЛАНИШ<br>УСУЛЛАРИ<br>Умаров Хусниддин, Норбоева Саййора, Мирзанова Динора                                     | 169 |
| СВЯЗЬ ПЕДАГОГИКИ С ДРУГИМИ НАУКАМИ<br>Курбанова Мавлюдахон Ибайдуллаевна, Курбанов Мансурбек<br>Шавкатович                                                                       | 175 |
| ИНТЕГРАЦИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ И<br>ИНФОРМАЦИОННЫХ КОММУНИКАЦИОННЫХ<br>ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАНИИ<br>Курбанова Мавлюдахон Ибайдуллаевна                                   | 180 |
| ИҚТИСОДИЙ ИНТЕГРАЦИЯНИНГ ЧУҚУРЛАШУВИ<br>ШАРОИТИДА ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА БОЖ<br>ТАРИФИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ<br>Пардаев Т.Н., Сарманов О.А., Фарходов Ф.Ф.           | 184 |
| ЖАЛИЛИЙ ВА МАШРАБ ҲАЗАЛЛАРИДА ТАСАВВУФ ВА<br>НАФС МАВЗУЛАРИ<br>Жалилов Шарофиддин                                                                                                | 192 |
| ПРИНЦИПЫ ВЫБОРА МЕТОДА ВОЗВЕДЕНИЯ ДИСПЕРСНО-<br>АРМИРОВАННОГО ПРОЛЁТНОГО СТРОЕНИЯ МОСТА<br>Бекмуродов У.Б, Юугаев Ш.М, Тўрахонов М.И, Кулмаматов<br>Р.Ж.                         | 197 |
| FARZAND TARBIYASI<br>Hojiyeva Sohiba Abdullayevna                                                                                                                                | 201 |
| АНАЛИЗ ПОТОКА ИНФОРМАЦИЙ ФИЗИЧЕСКОГО УРОВНЯ<br>ИНТЕРНЕТ УСЛУГ В МУЛЬТИСЕРВИСНЫХ СЕТЯХ<br>ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ<br>О.С.Райимжонова, У.У.Искандаров, А.Г.Махаммаджонов,<br>С.Г.Тохирова | 202 |
| MULTISERVISLI ALOQA TARMOQLARINI<br>MODELLASHTIRISH<br>Sattarov Xurshid, Maxmudov Isroil Abdullaevmch                                                                            | 207 |



|                                                                                                                                                                                        |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ПРОЦЕССЫ ВЛАЖНО-ТЕПЛОВЫЕ ОБРАБОТКИ В<br>ПРОИЗВОДСТВЕ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ ШВЕЙНЫХ<br>ИЗДЕЛИЙ<br>Мухлиса Собировна Муминова, Салих Шукурович Ташпулатов,<br>Лобар Нуруллаевна Нутфуллаева | 214 |
| ЎЗБЕКИСТОН ДАВЛАТ ТАЪЛИМ ТИЗИМИДА<br>МАЪНАВИЯТНИ ТАРҒИБ ҚИЛИШ ЖАРАЁНИ<br>Ойбек Зокиров                                                                                                 | 220 |
| TURKIY XALQLARNING BUYUK MUTAFAKKIRI VA SHOIRI-<br>ALISHER NAVOIY<br>Abduraxmanova Asem Erg'ali qizi                                                                                   | 224 |
| SEMANTIC AND LEXICAL PARADIGMATIC RELATIONS<br>Kenjayeva Gavharshod Nurali qizi                                                                                                        | 226 |
| CLOUD TECHNOLOGY VOSITALARIDAN FOYDALANISH<br>Baxtiyor Mirzakarimov, Muxammadisxoq O'smonjonov                                                                                         | 232 |
| ЛИНГВИСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИМЕН<br>СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ<br>Тогайназарова Махлиё Панжи кизи, Камалов Умид Ачилович                                                                          | 236 |
| РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ<br>ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ (НАЗЕМНЫХ РЕТРАНСЛЯТОРОВ),<br>ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ МЕТОДЫ ДИСТАНЦИОННОГО<br>ЗОНДИРОВАНИЯ<br>Саидахматова Намунахон Олимжон кизи     | 244 |
| РОЛЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ<br>ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ<br>Шерматов Элбек, Ташмуродов Дилмурод                                                                                | 250 |
| ZAMONAVIY SOMET DASTGOHIDA KOSTYUMBOP<br>TO`QIMALARNI YANGI O`RILISH USULIDA ISHLAB<br>CHIQARISH<br>Sodiqova N.R., Djalilova M.S., Mamitqulova M.                                      | 258 |
| XXI ASRDA JAHON IQTISODIYOTIDA GLOBAL<br>MUAMMOLAR<br>Odina Teshabaeva, Zilola Salimjonova, Mohlarbegim Yo'ldosheva                                                                    | 263 |
| AFRIKA TABIIY GEOGRAFIK O`LKALARI<br>Ollaberganov Farruxbek Xasanjan O'g'li                                                                                                            | 269 |
| O'ZBEK TILIDA TEJAMKORLIK VA ORTIQCHALIKNING<br>AYRIM ADABIYOTLARDA BERILISHI XUSUSIDA<br>Sattarova Dildora                                                                            | 274 |
| AVTOMOBILSOZLIKNING O'ZBEKISTON RESPUBLIKASIGA<br>KIRIB KELISHI<br>Jamshidbek Axmatjonov                                                                                               | 281 |
| AVTOMOBIL VA AVTOMOBILSOZLIK LABARATORIY<br>Najmiddinov Muxriddin Burxoniddin o'g'li                                                                                                   | 285 |
|                                                                                                                                                                                        |     |

|                                                                                                                                                                                                 |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| DEVELOPING COMMUNICATIVE COMPETENCE<br>IN STUDENTS OF MEDICAL INSTITUTES<br>Эрматова Р.О., Чориев А.И.                                                                                          | 289 |
| ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-<br>КОМУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В НАЧАЛЬНЫХ<br>КЛАССАХ<br>Икрамов Шавкат Хабибуллаевич, Мансурова Муслимахон<br>Хусниддин кизи                                       | 296 |
| УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ОПЕРАТОР:<br>ОПЫТ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН И РАЗВИТИЕ ИНСТИТУТА<br>УПОЛНОМОЧЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОПЕРАТОРОВ В<br>РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН<br>Абдуганиева Камилла Абдурасуловна | 302 |
| ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ КОНВЕЙЕРНОГО<br>ТРАНСПОРТА В УСЛОВИЯХ РАЗРЕЗА АНГРЕНСКИЙ<br>Акбаралиев С.С.                                                                                                | 313 |
| ВЛИЯНИЕ УРОВНЯ НЕСФАТИНА-1 У ПАЦИЕНТОВ С<br>АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ И ОЖИРЕНИЕМ НА<br>ФРАКЦИЮ ВЫБРОСА<br>Хакбердиев Байрамали Шамсиддин Угли                                                   | 316 |
| ШАРҚ МУТАФАККИРЛАР ҚАРАШЛАРИДА АДОЛАТ<br>ТАРБИЯСИ<br>Худойкулов Х.Ж.                                                                                                                            | 319 |
| ШАРҚ МУТАФАККИРЛАРИНИНГ АСАРЛАРИДА ЁШЛАРНИ<br>ВАТАНПАРВАРЛИК РУҲИДА ТАРБИЯЛАШНИНГ<br>ДОЛЗАРБЛИГИ<br>Ҳалилова Наргиза, Жабборов Норбек Сайфиддин ўгли                                            | 323 |
| COMMUNICATION AS A MAIN FACTOR IN TEACHING<br>ENGLISH<br>Niyazmetova Shakhsanam Kutlimuratovna                                                                                                  | 327 |
| INDICATORS OF CHRONIC CATARRHAL GINGIVITIS<br>DENTAL EXAMINATION IN CHILDREN WITH DISABILITIES<br>Eronov Yo.Q., Rajabov A.A.                                                                    | 331 |
| CHRONIC CATARRHAL GINGIVITIS IN CHILDREN WITH<br>DISABILITIES IMPROVEMENT<br>Rajabov A.A. Eronov Yo.Q.                                                                                          | 336 |
| O'QUVCHILARDA INTELLEKT QOBILIYATLARINI<br>RIVOJLANTIRISHDA PSIXOLOG TAVSIYALARI<br>Asraqulova Maxmudaxon Obidovna, Yusupova Shaxnozaxon<br>Nasibaliyevna                                       | 342 |
| MAKTABGACHA YOSHIDAGI BOLALARNI MAKTAB<br>TA'LIMIGA TAYYORLASHNING MAQSAD VA VAZIFALARI<br>Hasanova Iroda Najmiddin qizi                                                                        | 345 |
|                                                                                                                                                                                                 |     |



|                                                                                                                                                 |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| DIFFERENSIAL TENGLAMALARNING HAYOTGA TADBIQI<br>Ergashaliyev U.D., Usmonaliyev T.S., Hakimjonov A.A.                                            | 350 |
| YUK AVTOMOBILLARINING SAMARADORLIGI<br>Mamatov Nozimjon Bhodirovich, Mirdadayov Fazliddin Asliddin o'g'li                                       | 359 |
| O'ZBEK XALQ EPOSLARINING TEMATIK<br>RANGBARANGLIGI VA MAZMUNAN KO'LAMDORLIGI<br>Arziqulov Elboy Azim og'li, Mirzaqulova Nigora Azimovna         | 364 |
| УСТНАЯ И ПИСЬМЕННАЯ ФОРМЫ РЕЧИ<br>М. Холиддинова, Камалов Умид Ачилович                                                                         | 370 |
| BA'ZI IJTIMOIIY-SIYOSIIY TERMINLARNING MA'NO<br>TARKIBIDAGI O'ZGARISHLAR<br>Sayfullayev Najibullo Hayriddin o'g'li                              | 376 |
| MAKTABGACHA YOSHDAGI BOLALAR NUTQINI<br>RIVOJLANTIRISHDA BADIY ADABIYOTNING O'RNI<br>Olimova Dilrabo Nurali qizi                                | 380 |
| MAKTAB O'QUVCHILARIDA DIQQATNING<br>RIVOJLANGANLIK DARAJASI<br>Esanova Gulnoz                                                                   | 387 |
| IMS ARXITEKTURASI VA UNING IMKONIYATLARI<br>Iskandarov Usmonali Umarovich, Makhmudov Isroil Abdullayevich,<br>Mamatqulov Qudrat Ergashevich     | 390 |
| RUX ISHLAB CHIQARISH CHIQINDILARINI QAYTA ISHLASH<br>TADQIQOTINING TAHLILI<br>Berdiyarov B.T. (PhD), Rahmonaliyev M.M., Yoqubov A.A.            | 398 |
| TELEKOMMUNIKATSIYA TARMOG'IDA VIRUSLARNI<br>TARQALISH MODELI<br>Sattarov Xurshid Abdushukurovich, Saparbaev Raxmon<br>Komiljonovich             | 402 |
| DEVELOPMENT OF ECOLOGICAL MAPPING AND<br>OPPORTUNITIES FOR IST USE<br>Toshmatov Ulug'bek, Isaqov Nusratillo                                     | 409 |
| YANGI O'ZBEKISTON<br>Sapaev Xurshidbek Usmanovich                                                                                               | 414 |
| РОЛЬ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА В СОВРЕМЕННОМ<br>ОБЩЕСТВЕ<br>Урманова Елена Владимировна                                                                 | 418 |
| ZAMONAVIIY TA'LIM TIZIMIDA AKTLARDAN<br>FOYDALANISHNING MUHIM AHAMIYATLARI<br>Yoqubov Jamoliddin Obidjonovich                                   | 421 |
| XORIJIY TAJRIBALARDA BOLALARNING KOGNITIV<br>FAOLIYATINI RIVOJLANTIRISHGA YO'NALTIRILGAN<br>TA'LIM TEXNOLOGIYALARI<br>Jo'rayeva Fotima va Zuhra | 425 |

|                                                                                                                                                         |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| REQUIREMENTS FOR INCREASING PEDAGOGICAL<br>COMPETENCE OF FUTURE TEACHERS<br>Abdurahmonova Mahfuzahon Mahammadsodiqovna                                  | 435 |
| FAVQULODDA VAZIYATLAR, ULARNING TURLARI VA<br>XUSUSIYATLARI<br>Saidova Zilola Gadoymurodovna, Turdaliev Burxonali<br>Abdumannonovich                    | 438 |
| QISHLOQ XO'JALIGIDA RAQAMLI IQTISODIYOTNI<br>SHAKLLANTIRISHNING ILMIY ASOSLARI<br>Abdimurod Abdimuminov Mengali o'g'li, Xolmatov Norali Sobir<br>o'g'li | 444 |
| MATEMATIKA DARSLARIDA O'QITISHNING MOTIVATSION<br>SOHASINI RIVOJLANTIRISH<br>Narzullayeva Dildora Xollinor qizi                                         | 447 |
| PEDAGOGLARINING KASBIY KOMPITENTLIGINI<br>TA'MINLASH OMILLARI<br>Nazarova Ozoda                                                                         | 451 |
| BYUDJET TASHKILOTLARDA HISOB SIYOSATINI<br>SHAKLLANTIRISH<br>Abdullox Davronov                                                                          | 456 |
| САМОВОСПИТАНИЕ В СИСТЕМЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ<br>ПОДГОТОВКЕ БУДУЩЕГО УЧИТЕЛЯ<br>Б.Ф. Бабажанова                                                             | 461 |
| FARAZDAN HAQIQATGACHA<br>(KLAPROTNİ ARXIVİDAN OLİNGAN MANBALAR)<br>Abduraxmonova D.K.                                                                   | 465 |
| ФАРФОНА ВОДИЙСИДА АҲОЛИ МАСКАНЛАРИНИ<br>ТАШКИЛ ЭТИШНИНГ ҲУДУДИЙ ХУСУСИЯТЛАРИ<br>Komilova Nargizaxon O'rinovna, Usmonova Barnoxon Xasanovna              | 476 |
| ЎСПИРИНЛИК ДАВРИДА ШАХС ИЖТИМОЙЛАШУВИ<br>Ахметова Севара Авазхоновна                                                                                    | 481 |
| ЁШЛАРДА ЛИДЕРЛИК СИФАТЛАРИНИ<br>РИВОЖЛАНТИРИШ<br>Усманова Гулнара Бахадировна                                                                           | 485 |
| BOSHLANG'ICH SINFLARDA MATEMATIKADAN SINFDAN<br>TASHQARI ISHLARNI TASHKIL ETISH<br>Umarova Ra'no Cho'liyevna, Muhammadiyeva Visola Sheraliyevna         | 490 |
| ZAMONAVIY NASRDA NORMUROD NORQOBILOV<br>IJODINING O'RNI<br>Abdinazarova Maftuna Bahodir qizi                                                            | 493 |
| ЗАМОНАВИЙ АХБОРОТ ПСИХОЛОГИК ТАҲДИДЛАРНИНГ<br>ЁШЛАР ДУНЁ ҚАРАШИГА ТАЪСИРИ<br>Мухиддинова Дилноза                                                        | 502 |
|                                                                                                                                                         |     |

|                                                                                                                                                                  |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ПЕДАГОГИК ТЕХНОЛОГИЯНИНГ ҚОИДАЛАРИ<br>Омон Суванов                                                                                                               | 506 |
| USING COMPETENCY_BASED INTERGRATED APPROACH<br>FOR PROFESSIONAL TRAINING OF FUTURE ENGLISH<br>TEACHERS<br>Saitkulova Nazokat Rakhmonovna                         | 510 |
| ТЕМА РОКА И ЕЕ РАЗВИТИЕ КАК УСТОЙЧИВЫЙ<br>КОМПОНЕНТ ТРАГИЧЕСКОГО СЮЖЕТА<br>Саттарова Исмигуль Бахтиёровна                                                        | 515 |
| КИЧИК МАКТАБ ЁШИДАГИ БОЛАЛАРНИ ПСИХОЛОГИК<br>ТЕКШИРИШ<br>Ташматова Гулзода Нематуллаевна                                                                         | 522 |
| ПСИХОЛОГИЯ ВА УНИНГ МОДДИЙ АСОСЛАРИ<br>Худойкулова Зарифа Умматкуловна                                                                                           | 526 |
| ШАХС ТАРАҚҚИЁТИНИ ДАВРЛАРГА БЎЛИШ ВА<br>ИЖТИМОЙ, ГЕНОТИПИК ОМИЛЛАР<br>Эшанкулова Иродахон Авазхановна                                                            | 530 |
| ФОСФОГИПС АСОСИДА ҒОВАКЛИ КОМПОЗИЦИОН<br>МАТЕРИАЛЛАР ОЛИШ<br>Ниёзов Х.А.                                                                                         | 534 |
| ОИЛА ВА МАКТАБ ҲАМКОРЛИГИДА БОЛАЛАРНИНГ<br>МИЛЛИЙ ҚАДРИЯТЛАР АСОСИДА ЎЗАРО<br>МУНОСАБАТЛАРИНИ ТАРБИЯЛАШ ИМКОНИЯТЛАРИ<br>З. Ортикова                              | 541 |
| ПРИОРИТЕТЫ ТРАНСПОРТА В ОБНОВЛЕННОЙ<br>ТРАНСПОРТНОЙ СЕТИ НАМАНГАНА<br>Мирзаодилов Достонбек, Муротбек Бойдадаев                                                  | 546 |
| BOSHLANG'ICH SINFLARDA HAR XIL JANRDAGI ASAR<br>MATNLARNI O'QITISH USULLARI VA METODIK<br>TAVSIYALAR<br>Abayeva Intizor, Meretgeldiyeva Aygul, Nurishev Nurberdi | 550 |
| ШАХС БИЛАН ЖАМИЯТ ЎРТАСИДАГИ<br>ЎЗАРО АЛОҚАЛАР<br>Урдабаева Гулнора Мамбеталиевна                                                                                | 553 |
| ЎЗБЕКИСТОНДА САНОАТ ДИЗАЙНИ ИБТИДОСИ<br>Салахидинов М.С.                                                                                                         | 557 |
| KICHIK CHANOQDAGI OPERATSIYALARDAN KEYIN HOSIL<br>BO'LGAN BITISHMALARNING QIZLARNING REPRODUKTIV<br>FUNKSIYASIGA TA'SIRINI O'RGANISH<br>Sunnatillaeva S.A.       | 566 |
| JISMONIY TARBIYA VA SPORTNING YOSHLARNI HARBIY -<br>VATANPARVARLIK RUHIDA TARBIYALASHDAGI ROLI<br>Abayeva Intizor Ilmat qizi                                     | 570 |



|                                                                                                                                                                                           |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <p><b>AXBOROT –KOMMUNIKATSIYA TIZIMIDA SHAXS<br/>HUQUQLARI HIMOYALANISHINING HUQUQIY ASOSLARINI<br/>TAKOMILLASHTIRISH</b><br/>Abdulhoshimov Shohrux Shuxratjon o'g'li</p>                 | 573 |
| <p><b>TASVIRIY SAN'AT DARSLARIDA RASM ISHLASHDA RANG<br/>VA BO'YOQLARDAN FOYDALANISH USULLARI</b><br/>Allaberganova Shoir, Jamolov Ma'murjon</p>                                          | 576 |
| <p><b>BIOLOGIYA O'QITISHNING FAOL METODLARI</b><br/>Ибрагимова Наргиза Хожиакбаровна</p>                                                                                                  | 581 |
| <p><b>АХБОРОТ-ПСИХОЛОГИК ХАВФСИЗЛИКНИ<br/>ТАЪМИНЛАШ</b><br/>Умарова Ирода Бакировна</p>                                                                                                   | 585 |
| <p><b>ОИЛАДА МЕХР-МУРУВВАТ МАДАНИЯТИНИ<br/>ШАКЛЛАНТИРИШ</b><br/>Хамракулова Камола</p>                                                                                                    | 589 |
| <p><b>XIX ASR O'RTA OSIYO TARIXSHUNOSLIGINING O'ZIGA<br/>XOS XUSUSIYATLARI</b><br/>Oripov Toshpo'lat Bo'riyevich, Bo'riyev Zavqiddin Toshpo'latovich,<br/>Narziyeva Maftuna Adhamovna</p> | 593 |
| <p><b>МАРДИКОРЛИККА ОЛИНГАН АНДИЖОНЛИКЛАР<br/>ТАҚДИРИГА ДОИР</b><br/>Бозоров Қосимжон</p>                                                                                                 | 598 |
| <p><b>ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ И ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ<br/>ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ДУХОВНО-<br/>ПРАВСТВЕННОЙ ЛИЧНОСТИ ИНФОРМАЦИОННОГО<br/>ОБЩЕСТВА</b><br/>Дилфуза Акабирходжаева</p>                | 606 |
| <p><b>ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КРЕАТИВНЫХ<br/>НЕОЛОГИЗМОВ</b><br/>Атаджанова Халима Акмалжановна</p>                                                                                     | 613 |
| <p><b>YANGI O'ZBEKISTON STRATEGIYASI</b><br/>Xusniddinov Jasurbek Xusniddin o'g'li</p>                                                                                                    | 618 |
| <p><b>G'OYAVIY TA'LIM-TARBIYANING HAYOTIMIZDAGI<br/>AHAMIYATI</b><br/>Karimova Shaxzoda Sobitjonovna</p>                                                                                  | 626 |
| <p><b>ЛЕКСИКО- ГРАММАТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ВЫРАЖЕНИЯ<br/>ВЕЖЛИВОСТИ В АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ</b><br/>Каримова Мехрангиз Рустамовна</p>                                                              | 629 |
| <p><b>BOLALARDA AXLOQIY-ESTETIK SIFATLARNI<br/>QO'G'IRCHOQ TEATRI VOSITASIDA SHAKLLANTIRISH</b><br/>Kodirova Azizaxon Avazbekovna</p>                                                     | 637 |
| <p><b>ХАРАКТЕРИСТИКА АРГО И ЖАРГОНОВ</b><br/>Исроилова Наргиза Хусниддиновна</p>                                                                                                          | 640 |

|                                                                                                                                                                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| PECULIARITIES OF USAGE OF ENGLISH FOREIGN WORDS<br>IN THE WEBSITES OF UZBEK LANGUAGE<br>Qodirova Dilnoza Baxrom qizi                                                               | 645 |
| "YORUG'LIK DISPERSIYASI HAQIDA" MAQOLASI<br>Madaminov Ikromjon Baxtiyor o'g'li                                                                                                     | 651 |
| ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ НЕ ИНВАЗИВНОГО<br>МЕТОДА КРИСТАЛЛОГРАФИИ КАК ИНДИКАТОР ОЦЕНКИ<br>СТЕПЕНИ ТОКСИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ ПЕЧЕНИ<br>Мамасандов Ж.Т.                               | 656 |
| ОСОБЕННОСТИ СЛОВООБРАЗОВАНИЯ В<br>РАЗНОСТРУКТУРНЫХ ЯЗЫКАХ (НА МАТЕРИАЛЕ<br>АРАБСКОГО И КИТАЙСКОГО ЯЗЫКАХ)<br>Иномжонova Мадина Илхомжон кизи, Анваржонов Жалолиддин<br>Равшан ўғли | 665 |
| BOSHLANG'ICH SINF O'QUVCHILARIGA MA'NODOSH<br>SO'ZLARNI O'RGATISH<br>Xudayberganova Dinara Marimovna, Xudayberganova Iqbol<br>Olimboyevna                                          | 671 |
| СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТАИНСТВА ЕВХАРИСТИИ<br>В ПРАВОСЛАВИИ И "ВЕЧЕРИ ГОСПОДНЕЙ" В БАПТИЗМЕ<br>Агзамова Нозимахон Бехзодовна                                                         | 675 |
| ЎЗБЕК ТИЛШУНОСЛИГИДА ҚЎЛЛАНИБ КЕЛИНАЁТГАН<br>“МУРАККАБ” ВА “МУРАККАБЛАШГАН” АТАМАЛАРИГА<br>ДОИР БАЪЗИ БИР МУЛОҲАЗАЛАР<br>Неъматова Малика                                          | 683 |
| BALOG'AT YOSHIDA VIRUSLI GEPATIT OTKAZGAN<br>QIZLARNING JINSIY RIVOJLANISHINING SHAKLLANISHI<br>Oripova M. T. qizi                                                                 | 691 |
| ПЛАНИРОВАНИЕ И УЧЁТ ВОСПИТАТЕЛЬНО-<br>ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ<br>Турдиева Нигора Саидовна, Акрамова Умида Исмаиловна                                              | 694 |
| SO'Z YASALISHI VA UNING TURLARI HAMDA USULLARI<br>Qurbonova Yulduz                                                                                                                 | 700 |
| JINSIY RIVOJLANISHNI ORQADA QOLISHNI ZAMONAVIY<br>TEKSHIRUV USULLARI VA DAVOLASH<br>Abulqosimova D.                                                                                | 705 |
| O'ZBEK VA FRANSUZ TILLARIDA MAQOLLARNING<br>MILLIY-MADANIY VA UNIVERSAL XUSUSIYATLARI<br>Nabiyeva Kumush Dilshod qizi                                                              | 709 |
| CLASSIFICATION OF STATIVE VERBS IN UZBEK<br>Nazarova Mukhayyo Khaydarovna                                                                                                          | 712 |
| METHODS OF TEACHING A FOREIGN LANGUAGE IN<br>SCHOOLS<br>Ibragimova Nilufar Shavkatovna                                                                                             | 718 |

|                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| HOZIRGI ZAMONAVIY INGLIZ TILIDAGI IJTIMOIIY –<br>SIYOSIY TERMINLAR<br>Obidova Gulmira Kuzibaevna, Xursanova Nozima Nuriblojonovna                                                                                                                  | 722 |
| YOD TANQISLIGINING QIZLARDA HAYZ SIKLIGA TA’SIRINI<br>O’RGANISH<br>Niyazova Sayyora Toshpulatovna                                                                                                                                                  | 726 |
| ВИДЫ И ПРИНЦИП РАБОТЫ БИОТУАЛЕТА<br>Астанов Вахоб Ахмадович                                                                                                                                                                                        | 730 |
| РАЗВИТИЕ ВЫНОСЛИВОСТИ У БЕГУНОВ НА СРЕДНИЕ<br>ДИСТАНЦИИ 15-16 ЛЕТ<br>Камалов Аслиддин Нажмидинович, Кипчаков Боходир<br>Бахриддинович                                                                                                              | 736 |
| МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА<br>ТУРКЕСТАНСКОГО СОМИКА (GLYPTOSTERNUM<br>RETICULATUM) РЕКИ ТУПОЛАНГ<br>Девонova Наргиза Маматкуловна                                                                                                              | 750 |
| ГЛОБАЛИЗАЦИЯ И ПРОБЛЕМЫ НАЦИОНАЛЬНОГО<br>ВОСПИТАНИЯ<br>Каллибекова Зулкумар Бердибековна, Сапарниязова Зухра<br>Абдуллаева, Абатов Аскар Рейимбаевич                                                                                               | 756 |
| МНОГОВОДИЕ, КАК ФАКТОР РИСКА ПЕРИНАТАЛЬНОЙ<br>ПАТОЛОГИИ<br>Муминова Гулноза Шухрат кизи, Аюпова Дилдора<br>Абдукаххоровна, Муминова Зиёда Аббаровна                                                                                                | 760 |
| GENERAL GENDER CHARACTERISTICS<br>Feruza Allayarova                                                                                                                                                                                                | 766 |
| FRANSUZ TILI FONETIKASINI QIYOSLAB O’RGANISHNING<br>AHAMIYATI<br>Egamberdiyeva Nasiba Shamsiddinovna                                                                                                                                               | 770 |
| HUNARMANDCHILIK QO’LLANILGAN DAVRLARDA HAYOT<br>Eshchanova Shoira Davronbekovna                                                                                                                                                                    | 774 |
| YUQORI SINFLARDA MATEMATIKA FANINI O’QITISHDA<br>ZAMONAVIY AXBOROT TEXNOLOGIYALARINING O’RNI<br>VA ULARNI DARSLARDA QO’LLASH METODIKASI ONLAYN<br>MAKTABNING MATEMATIKA FANINI O’QITISH<br>USULLARINI O’RGANISH<br>Jumanazarova Bikajon Otaxonovna | 777 |
| MAKTABGACHA TA’LIM TASHKILOTLARIDA TADBIRLAR<br>TASHKIL ETISHNING AHAMIYATI<br>Qohorova Ibodatxon To’lqinboy qizi                                                                                                                                  | 782 |
| MUSIQA SAN’ATI VOSITASIDA O’QUVCHI YOSHLARNI<br>TARBIYALASHNING TARIXIY-NAZARIY ASOSLARI<br>Umurova Ma’rifat Yoshiyevna                                                                                                                            | 787 |



|                                                                                                                                                         |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| BOSHLANG'ICH SINF MATEMATIKA DARSLARIDA<br>GEOMETRIK MASALALARNI XALQARO BAHOLASH<br>DASTURI ASOSIDA YECHISHNI O'RGATISH METODIKASI<br>M.U.Maxkamova    | 792 |
| INFORMATIKA VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARI<br>FANINING PREDMETI VA VAZIFASI. AXBOROT VA UNING<br>TURLARI<br>Xudayqulova Gulnoz Abdullayevna                 | 797 |
| BIOLOGIYADAN DARS O'TISH JARAYONIDA INTERFAOL<br>METODLARDAN FOYDALANISH<br>Atajanova Gulnora Egamberganovna                                            | 804 |
| ZAMONAVIY DARS JARAYONLARIDA O'YIN<br>TEXNOLOGIYALARIDAN FOYDALANISH<br>Tangriyeva Bonu Erkinboyevna                                                    | 808 |
| TEACHING YOUNG LEARNERS BY NEW METHODS<br>Bekchanova Zilola, Gofurova Dildora                                                                           | 812 |
| FOREIGN LANGUAGE AS A LANGUAGE OF GLOBAL<br>COMMUNICATION<br>Li Liliya Konstantinovna                                                                   | 815 |
| TA'LIM SOHASIDA MULTIMEDIA VOSITALARIDAN<br>FOYDALANISHNING AHAMIYATI<br>Rajapova Shoir Zariybayevna                                                    | 819 |
| PRESS ACTIVITY OF MUNAVVAR QORI<br>ABDURASHIDKHONOV<br>Ravshanova Umida Kamolovna                                                                       | 824 |
| ROST DO'PPILAR YOLG'ON DO'PPILAR<br>Nazirova Nafisa Uyg'unjon qizi, Hamidova Gulzoda Yusuf qizi,<br>Jo'rayeva Nozima Baxtiyor qizi                      | 829 |
| DESERT PLANTS<br>Turdimuratova Umida Kengesbayevna                                                                                                      | 834 |
| METHODOLOGY OF TEACHING BIOLOGY<br>Usnatdinov Jalaltdin, Qdirbaev Nurmuxamed                                                                            | 838 |
| METHODS OF ORGANIZING BIOLOGY LESSONS<br>Janaliev Asqar, Kutlimuratov Madiyar                                                                           | 842 |
| AN IMAGE OF A YOUNG TEACHER AND PROBLEMS HE CAN<br>FACE<br>Xudayberdiyeva Dilorom, Djurabaev Abdusamad                                                  | 845 |
| DUNYONING NUFUZLI OLIY TA'LIM MUASSALARI<br>GARVARD HAMDA LONDON UNIVERSITETLARI TARIXI VA<br>RIVOJLANISH BOSQICHLARI<br>Xolmirzayeva Zamira Qudratovna | 853 |
| USING DRAMA TECHNIQUES AS A COMMUNICATIVE TOOL<br>Madrimova Shakhnoza Komil kizi                                                                        | 860 |

|                                                                                                                                                               |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| BOSHLANG'ICH SINF DARS O'TISH JARAYONIDA<br>ZAMONAVIY AXBOROT TEXNOLOGIYALARDAN<br>FOYDALANISH<br>Usmonova Mohira Baxtiyorovna, Xamroqulova Nargiza Murodovna | 864 |
| ЁШЛАРДА ФУҚАРОЛИК ПОЗИЦИЯСИНИ<br>ШАКЛЛАНТИРИШДА ЖИСМОНИЙ МАДАНИЯТ<br>ФАНИНИНГ ЎРНИ<br>А.Махмудалиев                                                           | 870 |
| МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ЧТЕНИЮ ДЕТЕЙ В НАЧАЛЬНЫХ<br>КЛАССАХ<br>Н.А.Азатбаева                                                                                        | 876 |
| O'SMIRLARDA ALTRUIZMNING NAMOYON BO'LISH<br>MEKANIZMLARI<br>Berdigulova Mahbuba Erkinjon qizi                                                                 | 880 |
| ЖИСМОНИЙ ТАРБИЯ – ПЕДАГОГИК ЖАРАЁН СИФАТИДА<br>И.Тўхтаназаров                                                                                                 | 888 |
| KLINIK LABORATORIYALAR UCHUN<br>AVTOMATLASHTIRILGAN TIZIMLARNING AHAMIYATI<br>Odilov Shukurullo Obidjon o'g'li                                                | 895 |
| ZAMONAVIY TA'LIM TIZIMIDA AXBOROT<br>KOMUNIKATSIYA TEXNOLOGIYA VOSITALARIDAN<br>FOYDALANISH<br>Shukurova Sarvinoz Mamadalibek qizi                            | 899 |
| BOSHLANG'ICH TA'LIM JARAYONIDA AXBOROT<br>KOMUNIKATSIYA VOSITALARIDAN FOYDALANISHNING<br>MUHIM AHAMIYATLARI<br>Tlegenova Jupar Embergenovna                   | 903 |
| USE OF MODERN EDUCATIONAL TECHNOLOGIES IN<br>TEACHING THE OIL FIELD DEVELOPMENT COURSE<br>Avlayarova Nargiza Mahmudovna                                       | 908 |
| СУТЬ ЗНАНИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ<br>Нуриллаева Гуласал Нодирбек кизи                                                                                    | 913 |
| ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И АНСАМБЛЬ<br>Абдулбокиева Мохичехра Хамидулла кизи                                                                               | 918 |
| О ЛЕКСИЧЕСКИХ СУППЛЕТИВАХ И ИХ ОТНОШЕНИЯ К<br>ЯВЛЕНИЯМ ГИПОНИМИИ И ЭКВОНИМИИ<br>Бурханова Дилнозахон Илхомжон кизи                                            | 922 |
| ФОРМИРОВАНИЕ СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ У<br>СТУДЕНТОВ, ИЗУЧАЮЩИХ РУССКИЙ ЯЗЫК КАК<br>ИНОСТРАННЫЙ<br>Каримова Малика Абди-Хафизовна                          | 927 |
| ЖИСМОНИЙ ТАРБИЯ ВА ЖИСМОНИЙ<br>РИВОЖЛАНИШНИНГ ПЕДАГОГИК АСОСЛАРИ<br>О.Парпиев                                                                                 | 935 |



|                                                                                                                                                                              |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ОРИЕНТАЦИЯ НА ТРАДИЦИИ В МУЗЫКАЛЬНОМ<br>ОБРАЗОВАНИИ<br>Каримжонова Дилноза Шавкатжон кизи                                                                                    | 942  |
| TASK TYPOLOGY FOR POEMS AND SONGS IN GERMAN<br>LANGUAGES LESSONS<br>Siddikova Nargisa Badirovna                                                                              | 947  |
| РАЗВИТИЕ КРЕАТИВНОСТИ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ<br>ТЕХНОЛОГИИ<br>Адилова Нодира Шайджалиловна                                                                                       | 952  |
| ПРОБЛЕМА И ВОСПИТАНИЕ В ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОМ<br>ИСКУССТВЕ И ИХ ПУТИ РЕШЕНИЯ<br>Азатбаева Айнура Адилбаевна                                                                        | 964  |
| СИНТЕЗ ВЫСОКОКРЕМНИСТОГО ЦЕОЛИТА ИЗ МЕСТНОГО<br>СЫРЬЯ<br>Н.И. Файзуллаев., И.И. Мамадолиев., Д.К.Холмуродова, М.С<br>Сайфиева                                                | 969  |
| MOTIVATING LEARNERS TO WRITE THROUGH<br>INTEGRATING TECHNOLOGY IN EFL CLASSES<br>Isakova Dilafruz                                                                            | 982  |
| МАТЕМАТИКА DARSLARI SIFATINI OSHIRISHDA PEDAGOG<br>TAJRIBASI<br>Hasanova Xadicha Sheripbayevna, Saparboyeva Feruza<br>Ruzimboyevna, Yusupova Shahnoza Ikromovna              | 985  |
| TECHNOLOGIES FOR CONDUCTING VISUAL ACTIVITIES<br>Begimova Mokhinur Ro'ziqu'l qizi, Rakhmatova Ikbolkhon                                                                      | 988  |
| EDUCATION OF TEACHERS ON THE BASIS OF OUR<br>NATIONAL TRADITIONS<br>Esengalieva Aynura Abaevna                                                                               | 993  |
| ONA TILI VA ADABIYOT DARSLARIDA NUTQNI<br>RIVOJLANTIRISH BO'YICHA INTERFAOL METODLAR<br>Nshanbayeva Shahlo Po'lat qizi                                                       | 996  |
| ДИДАКТИЧЕСКИЕ ИГРЫ НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА<br>Хаджиматова Дилором Абдулазизовна                                                                                             | 999  |
| МАКТАВГАЧА ТА'ЛИМ TASHKILOTLARIDA PEDAGOGIK<br>JARAYONLARNI SAMARALI TASHKIL ETISHNING<br>FUNKSIYA VA METODLAR<br>Aliyeva Xilola Toxirjon qizi                               | 1005 |
| ДАЛАЛАРИНИ ПАХТА ЭКИШГА ТАЙЁРЛАШДА ЎЎИТ<br>СОЛИШНИНГ ТАКОМИЛЛАШГАН ТЕХНОЛОГИЯСИ<br>Батиров Зафар Лутфуллаевич, Боймуратов Фаррух Хамзаевич,<br>Мустапакулов Содик Унгибоевич | 1010 |
| INGLIZ TILI FANINI O'QITISHNING ZAMONAVIY USULLARI<br>Babadjanova Dilbar                                                                                                     | 1015 |



**ФИО авторов:** *Турдиева Нигора Саидовна,*

преподаватель Бухарского государственного университета.

*Акрамова Умида Исмаиловна,*

студентка Бухарского государственного университета

**Название публикации:** «ПЛАНИРОВАНИЕ И УЧЁТ  
ВОСПИТАТЕЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ В  
НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ»

**Аннотация.**

Статья посвящена анализу системы воспитания и образования, функционирующей в современных образовательных учреждениях, и ее эффективности в развитии личности. Рассматриваются необходимые условия для решения стандарта по содержательной линии "Начальное образование и воспитание", а также для повышения эффективности образовательного процесса в формировании и последующем развитии современных школьников.

**Annotation.**

The article is devoted to the analysis of the system of upbringing and education, functioning in modern educational institutions, and its effectiveness in the development of personality. The necessary conditions for the solution of the standard on the content line "Primary education and upbringing", as well as for increasing the efficiency of the educational process in the formation and subsequent development of modern schoolchildren are considered

**Ключевые слова:** начальное образование, начальное воспитание, педагогический процесс, функции и требования.

**Key words:** primary education, primary training, pedagogical process, functions and requirements.

Совершенствование подготовки педагогических кадров является актуальной задачей сегодняшнего дня. Выпускник факультета начального образования должен быть готов не только творчески осуществлять

всестороннее воспитание детей в школе, но и обеспечивать взаимосвязь общественного и семейного воспитания, устанавливать тесные связи со школой, вести работу с кадрами по повышению их квалификации, обобщению передового педагогического опыта.

Планирование воспитательно- образовательной работы в школе - один из существенных видов деятельности педагогов. Планирование - это заблаговременное определение порядка, последовательности осуществления программы воспитательно-образовательной работы с указанием необходимых условий, используемых средств, форм и методов работы. В процессе воспитания , которое является решающим фактором развития, осуществляется усвоение ребенком общественно- исторического опыта, представленного в форме знаний, умственных и практических навыков и способов действий, в нравственных и эстетических оценках. Содержание воспитания определяется его целью, следовательно, имеет программный характер и может быть спланировано. Ведущая роль в воспитании принадлежит взрослому- учителю. Он организует и направляет разнообразную деятельность детей, осуществляет процесс обучения. При планировании деятельности педагог опирается на знание общих закономерностей развития и воспитания детей и индивидуальных особенностей воспитанников. Закономерности воспитания и развития ребенка объективны, они служат основой для определений как содержания, так и последовательности воспитательно-образовательной работы с учащимися. Планирование воспитательно-образовательной работы в начальной школе является важнейшим завоеванием отечественных и советской школьной педагогики. Ещё в середине XIX веке видный представитель прогрессивной педагогики Е. Н. Водовозова разрабатывает систему последовательно усложняющихся и расширяющихся по своему содержанию наблюдений с учащимися за явлениями природы и трудом сельских тружеников. Эти наблюдения разработаны для детей разного возраста, их последовательность связана с сезонными изменениями в природе, труде и быте людей.

Особенностью педагогического процесса является его динамичность, проявляющаяся в развитии его содержания, структуры и форм. Педагогический процесс начальной школы направлен на осуществление задач всестороннего воспитания и развития детей младшего возраста, их физическое, умственное, нравственное и эстетическое развитие. Реализация этих задач обеспечивается использованием в педагогическом процессе разнообразных видов деятельности учащихся - игровой, бытовой, трудовой, учебной, элементарной, художественной и т.д. Они выступают как средство формирования личности ребенка младшего возраста, и вместе с тем является содержанием, осваиваемым учащимися. Организация педагогического процесса должна учитывать высокие темпы общего развития, характерны для детей раннего и младшего возраста. Они определяют динамичность педагогического процесса как внутри каждой возрастной группы, так и в начальной школе в целом. Педагогический процесс в начальной школе отличается своеобразием организации жизни учащихся. Общие и индивидуальные формы организации учащихся характеризуется динамичностью и разнообразными сочетаниями. Это определяет необходимость планирования педагогического процесса как единого целого в начальной школе и в каждой группе. Цель планирования - обеспечить выполнение "Программы воспитания и обучения в начальной школе".

План определяет задачи воспитательно-образовательной работы, основные виды деятельности и способы их организации, средства решения поставленных задач и определенных отрезков времени. В нем предусматривается характер связи и взаимодействия различных средств, форм и методов обучения и воспитания, сочетание деятельности учащихся, организуемой учителем, с их самостоятельной деятельностью, деятельности коллективной, совместной, индивидуальной и т.д. Функция организации педагогического процесса как единого целого является ведущей в планировании.



Планирование педагогической работы в начальной школе должно отвечать ряду требований, выполнение которых поможет достижению общей цели воспитательной работы в начальных классах. Планирование должно обеспечить идейную направленность всей воспитательно-образовательной работы с учащимися. Содержание детской жизни, формы организации учащихся, содержание обучения, методы и приёмы воздействия на детей отбираются в соответствии с целью и задачами коммунистического воспитания подрастающего поколения. В плане первую очередь предусматривается работа, обеспечивающая формирования нравственной направленности личности каждого учащегося, его активности и самостоятельности, воспитание социалистического патриотизма и интернационализма, коллективизма, гуманистических черт характера, освоение учащимися нравственных норм, правил и привычек поведения. Решение этих задач обеспечивается связью воспитания и обучения учащихся с жизнью народа, использованием в воспитании учащихся народных и трудовых традиций, приобщением учащихся к высоким чувствам и переживаниям народа. Эта связь осуществляется через ознакомления учащихся в доступной для них форме с важнейшими событиями и явлениями общественной жизни нашей Родины, общественно-политическими и трудовыми праздниками, жизнью и трудом людей.

Решающее значение в реальности плана имеет учёт текущих общественных событий, особенностей труда и быта взрослых, природного окружения и сезонных изменений в природе.

План должен обеспечить системность работы – установление связи между отдельными видами и формами работы. Так, важно установить связь между занятиями и работой учителя с учащимися в повседневной жизни, между занятиями игрой и трудом учащихся. Наличие связей обеспечивает формирование системы знаний, навыков и умений, способов поведения и отношений к окружающему.

## Использованная литература:

1. Turdieva N.S. (2021). Didactic conditions for the formation of attitudes toward education as a value among primary school pupils. *Middle European Scientific Bulletin*, 10. Retrieved from <https://cejsr.academicjournal.io/index.php/journal/article/view/368>
2. Турдиева Н. С., Акрамова У. И. Роль Развития Экологического Образования И Экологической Культуры Младших Школьников В Современном Обществе //Барқарорлик ва Етакчи Тадқиқотлар онлайн илмий журнали. – 2021. – Т. 1. – №. 5. – С. 477-483. <http://www.sciencebox.uz/index.php/jars/article/view/383>
3. RM Ibodovich, TN Saidova - European Journal of Life Safety and Stability. Problems of teacher mastery in school practice and the history of pedagogical thought. [indexedresearch.org file:///C:/Users/user/Downloads/98-Article%20Text-341-1-10-20211104%20\(7\).pdf](http://indexedresearch.org/file:///C:/Users/user/Downloads/98-Article%20Text-341-1-10-20211104%20(7).pdf)
4. Saidovna, T. N. (2020). Raising the attitude of primary school students to education as a value. *ACADEMICIA: An International Multidisciplinary Research Journal*, 10(10), 506-510. <https://scholar.google.com/scholar?cluster=13501754779403365215&hl=en&oi=scholar>
5. Saidovna, Turdieva Nigora. "Raising the attitude of primary school students to education as a value." *ACADEMICIA: An International Multidisciplinary Research Journal* 10.10 (2020): 506-510. <https://scholar.google.com/scholar?cluster=13501754779403365215&hl=en&oi=scholar>
6. Turdieva Nigora Saidovna . Collection of scientific articles XV International correspondence scientific specialized conference. 2019  
INTERNATIONAL SCIENTIFIC REVIEW OF THE PROBLEMS OF PHILISOPHY,  
PSYCHOLOGY AND PEDAGOGY  
<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41486849>
7. ИЗ ОПЫТА УЗБЕКИСТАНА ПО ФОРМИРОВАНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ У ПЕДАГОГОВ Турдиева Н.С. Boston. U.S.A. December 10-12, 2019  
<https://scientific-conference.com/images/PDF/2019/15/International-scientific-review-7-15-III-ISBN-.pdf>
8. Gulzoda Kurbanova. **The problem of ecological education in the 20th century of children's literature.** 31 May 2021, Published 5 May 2021

<https://cejsr.academicjournal.io/index.php/journal/article/view/580>

[cejsr.academicjournal.io](https://cejsr.academicjournal.io)

9. Features of Speech Development in Children of Middle Preschool Age Jumayev

Umedjon To'raqulovich, Ashurova Zarina Muxitdinovna

<http://cejsr.academicjournal.io/index.php/journal/article/download/334/285>